

المركال على سطيح التخري



\*\*\*\*\*\*\*\*

أول رجال على سطح القمر

#### لوحة الغلاف

اسم العمل الفنى: انعدام الجاذبية الأرضية

التقنية: ألوان أقلام على ورق

المقاس: ١٧ × ٢٤ سم

محمود الهندي (١٩٤٣ –

فنان تشكيلى أقام العديد من المعارض علي فترات متباعدة، ثم اختار أن يقيم معارضه داخل صفحات الكتب، وقدم تجرية جديدة في الكتاب المصرى العربي حيث توازى إبداعه مع الأعمال الروائية والقصصية والشعرية في متن كتاب واحد، وهي تجرية بدأها منذ أكثر من ربع قرن.

أشرف فنياً على عدة مجلات: القاهرة، بنت الشرق، اليشار، المسرح، فصول، تياترو، التشريع المالى والضريبي. واهتم في الفترة الأخيرة بالأطفال (مجلة حمد القطرية)، وأنجز مجموعةمن كتب الأطفال لدور النشر المختلفة.

# أول رجال على سطح القمر

تأليف: ه.ج. ويلسن ترجمة: صبرى الفضل مراجعة: مختار السويفى



# مهرجان القراءة للجميع ٢٠٠٢ مكتبة الانسرة برعاية السيدة سوزاق مبارك

( روائع الأدب العالمي للناشئين )

الجهات المشاركة: جمعية الرعاية المتكاملة المركزية

وزارة الثقافة

وزارة الإعلام

وزارة التربية والتعليم

وزارة التنمية المحلية

وزارة الشباب

التنفيذ : هبئة الكتاب

أول رجال على سطح القمر تأليف: هـ.ج. ويلــز ترجمة: صبري الفضل مراجعة: مختار السويفي

الغلاف

والإشراف الفدى: الفنان : محمود الهندى

الإخراج الفنى والتنفيذ: صبرى عبدالواحد

المشرف العام:

د. سمير سرحان

# على سبيل التقديم:

نعم استطاعت مكتبة الأسرة بإصداراتها عبر الأعوام الماضية أن تسد فراغا كان رهيبًا في المكتبة العربية وأن تزيد رقعية القيراءة والقيراء، بل حظيت بالتفاف وتلهف جماهيري على إصداراتها غير مسبوق على مستوى النشر في العالم العربي أجمع، بل أعادت إلى الشارع الثقافي أسماء رواد في مجالات الإبداع والمعرفة كادت أن تنسى وأطلعت شباب مصرعلي إبداعات عصر التنوير وما تلاه من روائع الإبداع والفكر والمعرفة الإنسانية المصرية والعربية على وجه الخصوص. ها هي تواصل اصدار إتها للعام التاسع على التوالي في مختلف فروع المعرفة الإنسانية بالنشر الموسوعي بعد أن حققت في العامين الماضبين إقبالاً جماهيريًا رائعًا على الموسوعات التي أصدرتها. وتواصل إصدارها هذا العام إلى جانب الإصدارات الإبداعية والفكرية والدينية وغيرها من السلاسل المعروفة وحتى إيداعات شباب الأقاليم وجدت لها مكاناً هذا العام في ومكتبة الأسرة، .. سوف بذكر شياب هذا الجيل هذا الفضل لصاحبته وراعيته السيدة العظيمة/ سوزان ميارك..

د. هـ هير سرحان

#### مقـــدمة

ولد هربرت جورج ویلز ، کاتب هذه الروایـــة ، فی ۲۱ سبتمبر عام ۱۸۲۱ ، فی بروملی بمقاطعة کنت بانجلترا ، وتوفی فی ۱۳ أغسطس ۱۹۶۱ بلندن ۰

شق طريقه ككاتب وروائى وصحفى ومصلح اجتماعى ومؤرخ ، وذاع صيته بسبب رواياته العلمية ، مثل : آلة الزمن ( ١٨٩٥) ، الرجل الخفى ( ١٨٩٧) ، حرب الكواكب ( ١٨٩٨) ، وبسبب كتابه المشهور فى التاريخ : موجز التاريخ ( ١٩٣٠) والذى نقحمه فى ( ١٩٣١) .

كان ويلز من عائلة فقيرة ، وفي سن الرابعة عشرة

تدرب على العمل فى تجارة الاقمشة الصوفية • ولكنه عافها وتركها ليصبح معلما فى مدرسة ريفية صغيرة. فى سن السابعة عشرة • وعندئذ استطاع أن يستخدم عقله الى أن حصل على منحة لدراسة العلوم بلندن • وبالرغم من أنه فشل فى الحصول على شهادة جامعية ، الا أن السنوات الثلاث التى قضاها هناك كونت رؤية علمية رومانسية لخياله ككاتب ، والتى كانت مصدر الهام لرواياته •

ولما كان معلما غير مؤهل ، فكان مرتبه ضئيلا الى أن نجح في الحصول على شهادته الجامعية بالانتساب .

وفى هذه المرحلة من حياته كان هزيل الجسم، مريضا بمرض صدرى وكانت بداياته الأولى فى كتابة الرواية غير ناجحة • وقد تزوج من « ايزابل » وهى قريبة له ، ومن طبقته الاجتماعية المتواضعة • • وكان زواجا كليلا أكثر منه تعيسا •

 فى مجال التأليف ، قبل وفاة مبكرة الآوان ، ولكى يحقق ما يصبو اليه فى العثور على شريكة مثالية لحياة زوجية ناجحة ، فهرب مع احدى تلميذاته التى أصبحت فيما بعد زوجته الثانية واما لاثنين من أولاده .

ومدفوعا بضرورة الانفاق على بيتين ، هجر منهج التقليد في الكتابة ، وأصبح فورا صحفيا ناجحا ، وكاتب قصة قصيرة ، وصاحب أسلوب فكاهى مفعم بالحيوية ونصيرا لمجال جديد نسبيا ، وهسو قصص الخيسال العلمى ، وفي غضون سنة واحدة ، كتب قصة آلة الزمن ، فلاقت نجاحا مدويا ، وأعقبها بعدة قصص رائعة في الخيال العلمى ، منها تحفته المشهورة « حسرب الكواكب » و بعدها ترك الصحافة وعاش في الريف ليتفرغ لكتابة قصصه .

وتحسنت صحته بسبب جو الريف والرياضة مع التخلص من القلق بشأن المشاكل المالية ، وكتب أعمالا عديدة ناحجة منها:

أول رجال على سطح القبر ( ١٩٠١ ) ، طعــــام الآلهة وكيف جاءت للأرض ( ١٩٠٤ ) ، كيبس : قصة روح بسيطة ( ١٩٠٥) الحرب في الهواء ( ١٩٠٨) ، آن فيرونيكا ( ١٩٠٩) ، تاريخ مستر بوللي ( ١٩١٠) ، ما كيافيلي الجديك ( ١٩١٠) ، الزواج ( ١٩١٢) ، العطلة ( ١٩١٠) ، روح المطران ( ١٩١٧) ، جسوان وبيتر ( ١٩١٨) ، شكل الأشياء القادمة ( ١٩٣٣) ، الرعب الكروكيت ( ١٩٣٦) ، الاخوة ( ١٩٣٧) ، الرعب المقدس ( ١٩٣٩) وغيرها من الروايسات والقصص القصيرة ، هذا بالاضافة الى أعماله التاريخية والاجتماعية التي حولته من معلم معدم الى معلم للانسانية جمعاء .

لقد نشأ الأدب العلمى من حاجة الناس الى استكشاف العوالم الأخرى ومحاولة الاتصال بها · وفى روايــة اول رجال على سطح القمر » شطح خيال ويلز كثيرا كما سنرى · · والاستكشاف والاتصال جبلة انسانيـة فطر الله الناس عليها · · وظل الانسان يتساءل : هــل هناك حياة أخرى فى كواكب الخرى غير كوكب الأرض ؟!

ومنذ اطلاق القمر الصناعي الأول في عام ١٩٥٨، ثم اطلاق المئات من مركبات الفضاء المأهولة وغير المعولة وعير الماهولة وبعض هذه المركبات يوجه أجهزته نحسو

الأرض ، بينما تعمل أخرى على مراقبة الكون عسن كثب ، وتمر مركبات أخرى أيضا قرب أجرام سماوية نائية ، مثل المشترى وزحل ، لاجراء قياسات دقيقة لها • وقد كشفت نتائج هذه الرحلات الفضائية آفاقا جديدة في مجالات العلوم والتكنولوجيا •

وقد فتحت رحلات أبوللو التاريخية التي هبطت فيها مركبات على سطح القمر مجالا آخر للبحث ، وقام ملاحو الفضاء لهذه الرحلات بتركيب مراصد لقياس سطح القمر وخصائصه الداخلية ، وعادوا الى الأرض حاملين معهم الكثير من الصخور والمواد القمرية .

ولقد كان القمر مرشحا في الذهن الانساني لأن يكون مسكونا ٠٠٠ فتأثر خيال الكتاب الروائيين بذلك ٠٠٠ ولكن ، أليس من المحتمل وجود كواكب كالأرض في مجرتنا أو في مجرات أخرى ٠٠ كواكب تتوافر فيها شروط الحياة مثل الماء والهواء ٢٠٠ والجواب أن هذا محتمل جدا ١٠٠ ان الحياة مبدأ كوني عام ، وليست ميزة أرضية خاصة ٠٠ والله تعالى وحده هو الذي يعلم بحقيقة الوضع في هذه النجوم والكواكب التي يذخر

بها الكون ٠٠٠ وان كان الانسان يحسساول الاتصال ولا يكف عن البحث ٠٠

وهذا هو الانسان في بداية القرن ١٠ والآن ٠٠٠ وفي المستقبل ٠

المترجم

# مستر بدفورد يقابل مستر كافور في لايمبن

عندما أجلس لأكتب هنا ، بين ظلال أوراق الكروم المخضراء ، تحت السماء الزرقاء لجنسوب ايطساليا ، تصيبنى الدهشة وأنا أفكر أن انخراطى في مغامرات مستركافور المذهلة كانت نتيجة للصدفة المحضة .

لقد ذهبت الى بلكة لايمبن لأنى تخيلتها أكثر الأماكن بعدا عن الأحداث فى العالم • وكان هذا الكتاب هو الشمرة •

كنت شابا صغيرا في تلك الأيام معتزا بقدرتي في

عملى ، فقمت بمجازفات جريئة ، وكانت نتيجتها أننى غرقت فى الديون ، ولكى أسدد هذه الديون قررت أن أكتب مسرحية ، ، فاستأجرت بيتا خشبيا صغيرا فى قرية لايمبن المنعزلة حيث تعشمت أن أعمل بلا ازعاج ،

کان بیتا من طابق واحد یقع علی حافسه جرف صخری مواجه للبحر • وعندما یکون الطقس ممطسرا یصبح المکان موحلا ، ویکاد لا یقصده أحد •

وكانت النافذة التى أعمسل بجسانبها تطل على مستنقع ، وهى نفس النافذة التى من خلالها وقعت عيناى على كافور لأول مرة · كانت الشسمس قد غسربت والسماء ساطعة الاخضرار والاصفرار . · · وظهر شبحه قادما من هذا الأفق · · شبح لأغرب قوام صغير ·

کان رجلا قصیرا ممتلفا ، مرتدیا قلنسوة لعبسه الکریکیت ، ومعطفا وسروال راکبی الدراجات وجوریا طویلا ۰۰ لا أدری ، لأنه لم یرکب دراجة فی حیاته ، کما أنه لم یلعب الکریکیت مطلقا ۰ وقام بحرکات غریبة بیدیه وذراعیه ، ونخم راسه یمینا ویسارا ۰۰ وعندما جا، فی مواجهة الشمس

الغاربة بالضبط ، توقف ، وسمحب ساعته وتردد ٠٠ ثم استدار وتراجع مسرعاً ٠

حدث هسذا فى اليوم الأول لوجودى فى البيت الخشبى الصغير ، عندما كانت طساقتى فى الكستابة المسرحية فى اعلى قمة لها ، واعتبرت ذلك ببساطة انه اعاقة مزعجة ١٠٠ اهدارا لخمس دقائق ، عدت بعدها الى مسرحيتى ولكن عندما تكرر نفس الأمر يوما بعد يوم ، أصبح التركيز فى المسرحية يحتاج مجهسودا ضخما ، فلعنت الرجل بكل اخلاص .

ثم تحول ضيقى الى دهشة وفضول • لماذا يقسوم أى انسان بعمل ذلك ؟ وفى الأمسية الرابعة عشرة لم يعد فى مقدورى احتمال ذلك ، وحينما ظهر فتحت باب الشرفة وعبرتها مسرعا ، واتجهت الى الموضع الذى يقف فه عادة •

وعندما جئت اليه ، كــــان قد أخــــرج ساعته ، فقلت له وهو يستدير :

ـ لحظة واحدة يا سيدى ·

#### فجفل وقال :

ــ لحظة واحدة ، بالتاكيد : واذا رغبت في التحدث معى مدة أطول ، فهل يزعجك أن تصطحبني ؟

#### فقلت وأنا أمتثل بجانبه:

- أبدا ، على الاطلاق !
- ــ ان عاداتی منتظمة · ووقتی لمخالطة الآخــرین محدود ·
  - ـ هذا ، على ما اعتقد ، هو وقت تريضك ؟
- \_ هو كذلك · انى أحضر الى هنا لأستمتع بغروب الشمس
  - \_ أنت لا تفعل ذلك ·
    - \_ سیدی ؟
  - انك لا تتطلع اليها أبدا .
    - لا أتطلع اليها أبدا ؟
- لا ، لقد راقبتك مدة ثلاث عشرة ليسلة ، ونم

تتطلع ، ولا مزة واحدة ، الى غروب الشمس ٠٠ ولا مرة واحدة ٠٠ !

### ' فعبس وكانه يواجه مشكلة ، وقال:

ـ حسن ، اني استمتع بنور الشمس ٠٠٠ والعو ٠٠٠ وأسير في هذا الطريق ٠ عبر تلك البوابة ٠٠

### ثم ادار رأسه فوق كتفه وأضاف قائلا:

ـ وأتجــول ٠٠٠٠

ــ أنت لا تفعل · انك لم تفعل مطلقا · · · الليلة مثلا · · · ·

... أوه ! الليلة ! دعنى اتذكر • آه ! عندما تطلعت الى ساعتى ، لاحظت أنى قد تأخرت ثلاث دقائق فوق النصف ساعة المحدد ، فقررت أن الوقت لا يسمم بالتجول ، واستدرت • • •

ـ انك تفعل ذلك دائما .

#### فتطلم الى مفكرا ، وقال:

ربما ٠٠ والآن سأفكر في هذا الأمر ولكن ما هو الأمر الذي أردت أن تحدثني عنه ؟

- انه هذا الأمر!
  - \_ هذا الأمر ؟

ـ نعم ، لماذا تفعل ذلك ا تأتى كل مساء وتقـوم بحركات غريبة ٠٠

- ـ حركات غريبة ؟
  - \_ نعم ، هكذا ا

وقلدت حركاته وهو يدير رأسه فوق كتفسه

#### فتطلع الى وسألنى:

- \_ مل أفعل ذلك ؟
  - \_ كل مساء إ
- لم یکن لدی ادنی فکرة · بل یمکن أن أکون قد

كوئت عادة وتأصلت في دون أن أدرى ؟ ان عقلي مشعول أكثر من اللازم · هل هذه الأمور تضايقك ؟

#### فقلت:

ــ لا تضايقنى ، ولكن ٠٠ تخيل نفســـك تكتب مسرحية !

- \_ لا أستطيع .
- ـ حسن ، أي شيء يحتاج الى تركيز .

#### فقال:

- آه ! طبعا ·
- واستغرق فى التأمل ، وارتسم على وجهه تعبير حزن وأسى ، الشىء الذى جعلنى أقلل من صرامتى نحوه ، وقال:
- \_ يجب أن أوقف الأمر · لقد أصبحت شــــارد الذهن بشكل مضحك وسخيف · سوف ينتهى الأمر · والآن يا سيدى ، لقد أطلت عليك وأتعبتك أكثر مما بحب ·

- ـ أتعشم ألا يكون كلامي قد ضايقك ٠٠
- اطلاقا ، یا سیدی ، اطلاقا · اننی ممتن جدا که . د

ورفعت قبعتى وحييته متمنيا لــــه امسية طيبة فآجاب بهزة من رأسه ، وهكذا ذهب كل منا في طريقه ·

ولم أره في الأمسية التالية ولا التي تليها ولكن في اليوم الثالث قام بزيارتي ، وأخبرني أنه كان يمر أمام بيتي لمدة سنوات ، وأنني قد جعلت ذلك مستحيلا ، وأنه منشغل ببحث علمي هام جدا يتطلب نشاطا عقليا وصفاء ذهنيا على الدوام وان نزهته المسائية كانت أعظم اشراقاته ، الى أن أعقتها له واقترحت عليه أن يحاو التفكير. في مكان آخر ، فقال :

- لا ، لقد سالت ، ليس هناك مكان آخر !

#### فقلت :

- ــ ولكن لماذ لا تمر في شكون ؟
- ـ سيختلف كل شيء ، فلا بد أن أفسكر فيسك

منهمکا فی مسرحیتك ٠٠ وترقبنی منزعجـــا ، بدلا من تفكيری فی عملی ٠

وخطر لى أن أعرف المزيد عن هذا البحث كنوع من الراحة من كتابة المسرحية ، فسألته عن معلومات تفصيلية أكثر و تحدث ما يقرب من ساعة ، ويجب أن أعترف أننى وجدت من الصعب جدا أن أفهم ما قاله ٠٠ كانت معظم الفاظه مصطلحات علمية غريبة كليسة عسلى ، وقلت له:

#### ... نعم ، نعم ، استمر ٠٠

واقتنعت أنه جاد في اكتشافاته · وأخبرني أن لديه سقيفة كبيرة يعمل تحتها ، وثلاثة مساعدين قد قام هو بتدريبهم ، ودعاني لازوره ووافقت عن طيب خاطر ·

وأخيرا نهض لينصرف ، مع اعتداره لطول زيارته، قائلا ، أن الحديث عن عمله متعة لا يستمتع بها الا نادرا، ولا يجد غالبا مستمعا ذكيا مثلي ٠

لله عادتك الجديدة ؟ بدلا من تلك التي أفسدتها عليك ؟ لماذا لا تأتى ونتحدث عن عملك

معى ؟ وكن على يقين أن معرفتى ليست كافية لـــكى السرى أفكارك ٠٠ كما أننى لا أعرف أحدا من العلماء ٠٠

- ـ ولكنى أخشى أن أثقل عليك
  - \_ هل تعتقد أننى لن أفهم ؟
- ــ أوه ، لا ، ولكن الموضوعات التكنولوجية ٠٠٠
  - ــ على أية حال ، لقد أمتعتنى جدا هذا المساء ٠
- بالطبع سيكون ذلك مساعـــدة عظيمـــة لى ، فلا شيء يجلى الأفكار ويفسرها أكثر من شرحها · ولكن هل يمكنك أن تستغنى عن بعض الوقت ؟

#### فقلت:

- ليس هناك راحة مثل راحة تغيير المهنة ٠

وانتهى الأمر عند هذا الحد ، وعلى سلم شرفتي التفت وقال:

- اننى مدين لك بشكل كبير ، لقد شفيتنى تماما من حركاتي المضحكة !

فقلت له أننى سعيد لأقدم له أية خدمة ، وانصرف كل منا ، وما أن تركته حتى بدأت ذراعاه تلوحان بنفس طريقتهما السابقة ! ٠٠ ورأسه يدور فوق كتفه !

وجاء اليوم التالى ، واليـــوم الذى يليه ، والقى محاضرتين فى الفيزياء ٠٠ وكان الموضوع صعبا للغاية ، ولكنى لا أعتقد أنه شك فى قلة استيعابى له ٠

وفى أقرب فرصة ذهبت لرؤية منزله • كــان فسيحا ومؤثثا بشكل غير مدروس ، ولم يكن هناك خدم غير مساعديه الثلاثة • ولكن منظر معداته ازال كثيرا من الشكوك • وكانت الغرف الأرضية تحتوى عــلى أجهزة ومعدات ، وسخان المطبخ قد تطور الى فــرن كالآتون ، والمولدات موضوعة في القبو •

كان هدف ابحاث مستر كافور هو مادة لا تتاثر بجميع أشكال الطاقة المشعة · وحسب ما فهمت منه فالطاقة المشعة هي أي شيء يشبه الضوء أو أشعة أكس أو الجاذبية · كل هذه الأشياء ، كما قال ، تشم من المراكز وتؤثر على الأجسام عن بعد ، وحاليا تكماد لا تتأثر جميع المواد ببعض أشكال الطماقة المشعة · فالزجاج ، مثلا ، ينفذ منه الضوء ، ولكن الحرارة تنفيذ منه بدرجة أقل ، وحجر الشب ينفذ منه الضوء ، ولكنه يعيق الحرارة فلا تنفذ منه اطلاقا ·

وحاليا فان جميع المواد المعروفة تتاثر بالجاذبية و ويمكنك أن تقطع الضوء أو الحرارة عن أى شيء ، ولكن لا شيء سيقطع جاذبية الشمس أو القمر ، ومع ذلك ما معنى قول « ليس هناك مستحيل ، ، ان كافيور لا يرى سببا في عدم وجود مثل هذه المادة ، وبين لى بحسابات على الورق انها ممكنة ، وكانت تفكيرا صائبا، لكن يستحيل على أن انقله هنا ، كل ما استطيع قوله انه كان يُؤمن بأنه قد يستطيع صنع هذه المادة من خليط معقد من المعادن وعنصر جديد يدعى الهيليوم الذي ارسل اليه من لندن في جرات حجرية محكمة الاغلاق ،

وأى شخص لديه أدنى قسدر من الخيال سيفهم الامكانيات العجيبة لمثل هذه المادة · ومهما كان الوضع

ـ اننا على وشك صنع أعظم اختراع ظهر حتى الآن · اذا أودت أن تقصينى عن هذا الاختراع ، فعليك أن تفعل ذلك بقوة السلاح · · سوف أصبح المساعد الرابم لك من الغد ·

بدا علیه الاندهاش من حماسی ، ونظر الی بریبه . وقال :

\_ ولكن هل تفكر حقا · ومسرحيتك ؟ ما هو مصير تلك المسرحية ؟

#### فصرخت قائلا:

ے لقد تلاشت ! یا سیدی العزیز ، ألا تری مدی عظمة اختراعك ؟

لم ير ذلك ولم أصدق أنا ذلك فى البداية ، ولم تكن لديه أدنى فكرة وان هذا الرجل صغير الحجم المدهش كان يعمل معظم الوقت على أرضية نظرية محضة، ولم يزعج نفسه بخصوص تطبيقات هذه المادة التي سوف يأتي بها ، كما لو كان ماكينة تصنع المدافع واضح تماما ، المادة التي سيقدر على صنعها ، وهذا واضح تماما ، سوف تدرس لأجيال المستقبل باسمسم كافرويت أو كان هذا هو كل ما يراه و

وعندما أدركت ذلك ، كنت أنا الذى أدير الحديث ، وكافور هو الذى يقول :

- استمر!

وقفزت عاليا ، وقطمت الغرفة ذهابا وايابا ، متحدثا بحماسة شاب في العشرين • وأكدت له أننا سنكون ثروة كافية تحسد أى ثورة اجتماعية نريدها ، وقد نمتلك وننظم العالم كله • وقال شيئا عن اللا مبالاة بالثروة ، ولكنى لم أعر ذلك التفاتا • وبالتدريج نما بيننا مفهوم شركة كافوريت • • فعليه هو أن يصنع المادة ، وعلى أنا أن أقوم بالدعاية لها وصرخت قائلا :

\_ ها هي مادة لا يستغنى عنها بيت ولا مصنع ولا سفينة • ستوجد آلاف الاستخدامات لهذه المادة وكــل واحد منها ستجعلنا ، يا كافور ، أغنياء بشكل يفوق أكبر أحلامنا •

#### فقال:

ــ لا ! بدأت أفهم · انه لغريب أن يحصل المرء على وجهات نظر جديدة عند مناقشة الأمور !

ــ وها هي الصدفة جعلتك تناقش الأمر مــع الانسان المناسب!

ـ لا أظن أن أى انسان يعارض بشكل قاطع فكرة الشراء ٠٠ طبعا هناك شيء واحد ٠٠

#### ووقفت ساكنا الى أن استطرد قائلا:

\_ تعرف ١٠ انه من المحتمل أننا قد لا نستطيع صنعها بعد كل ذلك ! قد تكون أحد الأمور المكنـــة -نظريا ، ولكنها غير ممكنة في التطبيق • أو عندمـــا نصنعها تنشأ بعض الصعاب !

#### فقلت:

\_ سوف نتعامل مع الصعاب عندما تظهر !!

## صنع الكافوريت وتشييد كرة الفضاء

ولكن مخاوف كافور كانت لا مبرر لها ، بالنسبة للتصنيع الفعلى ، ففى الرابع عشر من أكتوبر١٨٩٩ تم تصنيع هذه المادة التي لا تصدق !

والغريب في الأمر ، أنها صنعت أخيسوا بمحض الصدفة ، عندما كان كافور أقل توقعا لذلك ، ففي أحد الأيام كان قادما الى بيتى الخشبى الصغير لتبادل حديثه اليومي معى واحتساء الشاى ، وكنت انتظره في الشرقة، عندما ارتفعت مداخن منزله بغتة الى عنان السماء متحطمة

الى أشلاء • وتبع ذلك السطح والأثاث ، ثم ظهر لهب أبيض ضخم • واهتزت الأشجار المحيطة بالمنزل بعنف وقفزت نحو النار، وانسدت أذناى من شدة الضجة •

وخطوت متقدما نحو منزل كافور ، فامسكت بى فى الحال ريح عاتية وسحبتنى نحوه ، فوجدت دوامة من الريح تمسك بتلابيبه وتدور به وترفعه فى الهواء ٠٠ ثم تهبط الريح بسرعة وعاد الى الاحساس مرة أخرى بانى أتنفس ولدى قدمين ٠

ورأيت أمامى كافور ينهض من على الأرض مغطى كله بالاوحال ، ومادا ذراعيه الداميتين نحوى • كان وجهه مملوءا بالاحاسيس ، وقال وهو مقطوع النفس:

\_ بارك لى ٠٠ بارك لى !

فقلت:

ــ أبارك لك ! لا حول ولا قوة الا بالله ! على ماذا ؟

\_ لقد فعلتها •

# ـ فعلتها ؟ ما الذي تسبب فّي هذا الانفجار ؟ فقال:

ــ انه لم يكن انفجارا .

وعندما قد تمكنا أخيرا من الوصيول الى بيتى النشبى الصغير ، فسر لى ما قد حدث • لقد أدمج عددا من المعادن وأشياء آخرى معينة سويا ، ونوى أن يترك الخليط على النار لمدة أسبوع ، وبعد ذلك يتركها تبرد على مهل • وستتم المرحلة الأخيرة في صنع الكافوريت عندما تبرد المادة وتهبط الى درجة حرارة ١٠ فهرنهيت • وكنه بدون قصد صنع المادة في شريحة رقيقة عريضة وعندما تم تصنيعها أصبح الهواء والسقف الذى فوقها عديم الوزن وعديم الضغط ، بينما أصبح للهواء المحيط بها ضغط أربعة عشرة رطلا ونصف على البوصة المربعة المتعد الهواء المحيط بالكافوريت الى أعلى بعنف • ثم في ارتداده ، فقد الوزن ، وأجبر على الصعود الى أعلى وفجر السقف •

ووقفت محدقا ، مذهولا، لا أستطيع أن أدرك مدى أفساد آمال .

#### فسالت:

#### ـ ماذا تنوى أن تفعل الآن ؟

- أول كل شيء ، اذا سمحت لى ، سأستحم .. ومن الحكمة ، على ما اعتقد ، الا تذكر أي شيء عن الموضوع لأحد غيرنا · أعرف أننى قد تسببت في ضرر كبير · ومن المحتمل أن تكسون بعض المنازل قسد تحطمت في انحاء متفرقة من الريف · ولكن ليس في أمكانى القيام بدفع تعويض للضرر الذي تسببت فيه فالمره لا يمكن أن يتنبأ بكل شيء ، تعلم ذلك · واذا لم تقدم تبريرات أخرى ، فالناس لعلهم سيفكرون أنه كان اعصارا · أما بالنسبة للمساعدين الثلاثة ، اذا هسم لا يزالوا أحياء ، فانى أشك اذا كان لديهم الذكاء الكافي لشرح الموضوع واذا سمحت لى أن ارتاح بشكل مؤقت في حجرة من حجرات بيتك !

وتوقف وأخذ يحدق في بنظرة مفعمة بالمسودة والاجلال وأثناء قيامه بالاستحمام أخسذت أفكس في المسألة بمفردى وكان من الواضح أن مرافقسة مستر

کافور شیء خطیر • ولکنی کنت صدخیرا متهــــورا • وشنونی المایة مرتبکة ، فقررت آن أدعه یبقی معی وأفهم حقیقة الامر •

وبدأنا في العمل على الفور ، فأعدنا بناء معمل وتابعنا انجاز تجاربنا · · وبدأ كافور يتحدث بطريقة قريبة من مستواى أكثر مما كان يفعسل من قبل · وفي أحد الأيام قال لى :

لله لدى فكرة غير واضحة عن طريقة أخرى لتصنيع الكافوريت لقد صنعت هذه المادة ، فى المزة الماضية ، فى حوض مسطح له حافة يحتفظ بها فى أسغل الموض وعندما بردت حدث ذلك الصخب مباشرة ، وتطاير السقف ، لكن لنفرض أنه لا يوجد سقف ، والمادة حرة للمعمود الى أعلى ؟

#### فقلت:

ـ سوف تصعد الى أعلى في الحال!

ـ بالضبط

- ولكن ما الفائدة التي ستجنيها من ذلك ؟

ـ سوف أصعد معها!

فوضعت جانبا فنجان الشساى الذى في يسدى وتفرست فيه ٠

## فشرح لي :

- تخيل كرة · كبيرة تكفى لاحتواء شخصين مع امتعتهما · سوف تكون مصنوعة من الصلب والزجاج السميك ، ومطلية بشكل مصقول من الحسارج بمادة الكافوريت ·

نه ولكن كيف ستدخل فيها ؟

ـ هذا أمر سهل جدا · فتحة محكمة الاغلاق تسمح بدخول شخص مثلى ، هذا كل ما هو مطلوب · ولا بد من وجود صمام ، لكى يمكن القـاء الأشياء التى يراد التخلص منها خارجا ، اذا استدعى الأمر ، بدون فقـد كثير من الهواء ·

#### فقلت ببطء:

بدأت أفهم ٠٠ ويمكنك أن تدخل عندما يكون الكافوريت دافئا ، وعندما يبرد ستصبح الكرة غيـــر متاثرة بالجاذبية ، ومن ثم سوف تطير في خط مستقيم٠

## وتوقفت بشبكل مفاجيء وسألت:

ما الذي يمنع الكرة من السفر في خط مستقيم في الفضاء الى الأبد ؟ ثم انك لست متأكدا للوصول الى أي مكان ، واذا حصل ذلك ٠٠ فكيف ستعود ؟

#### فقال كافور:

لله فكرت فى ذلك . يمسكن أن تكون الكرة الداخلية الزجاجية محكمة الاغلاق دائما ، فيما عدا فتحة الدخول ، ولكن كرة الصلب يمكن أن تصنع من اقسام ، كل قسم يمكن أن يرفع بنفس الطريقة التى ترفع بها سمتارة المسرح أو مصراع النافذة ، ويمكن تشغيل هذه الستائر بالكهرباء بكل سهولة ، وهكذا ، كما تسرى

ستتكون طبقة الكافوريت الخارجية للكرة من نوافسه او ستائر ، وعندما تغلق كل هذه النوافذ ، لن يدخل الكرة حرارة ولا ضوء ولا جاذبية ، وستطير وتستمر في الطيران في الفضاء في خط مستقيم • ولكن افتح ستارة، تخيل مصراع نافذة مفتوح! فسوف يجذبنا ، في الحال ، أي جسم ثقيل يتصادف وجوده في ذلك الاتجاه •

ـ فهمت · هذا واضح بما فيه الكفاية · فقـط. لا أفهم تماما لماذا سنقوم بذلك ؟

- يمكن الذهاب مثلا الى القمر ·
  - \_ وهل يوجد هواء هناك ؟

ــ ربما · كما يمكن الذهاب أيضا الى المريخ · · جو صحو نقى ، بيئة جديدة · سيكون الذهاب الى هناك متعة !!!

- ـ وهل يوجد هواء في المريخ ؟
  - ــ أوه ، نعم !

وجاءت الى ذهنى فكره غريبة ٠ لقد رايت ، وكانه

حلم ، النظام الشمسى كله منصلا ســـویا بمركبــات وسفن وكرات كافوریت ، فصرخت قائلا :

وفى تلك الليلة نفسها أسرعنا الى المعمل للشروع فى رسم التصميمات ٠٠ وطل الفجر علينا وكلانا لا يزال منكبا على العمل ٠٠ حتى رجالنا الثلاثة ، الذين لحسن الحظ ، لم يهلكوا فى الانفجار ، قد أصيبوا بعدوى حماسنا ٠

لقد وصلت الكرة الزجاجية في يناير ، في صندوق ضخم ، لقد وضعناها حاليا تحت الونش الذي سيرفعها ويهبط بها في الهيكل الصلب ، ولقد وصلت جميع القضبان والستأثر في فبراير ، وثبتنا النصف السفلي سويا ، وفي شهر مارس تم تصنيع نصف الكافوريت ، وعندما انتهى تثبيت الزجاج مع الهيكل ، اقترح كافور اذالة سطح المعمل وبناء فرن حول كرة الفضاء ، وهكذا ستم المرجلة النهائية من تصنيم

الكافوريت ، التي سيسخن فيها المعجون مع غراء أحمر معتم ثم تطلى الكرة به

# الفصل الثالث الرحلة إلى القم

## قال كافور :

\_ هيا ٠٠ استمر!

كان ذلك عندما جلست على حافسة الفتحسة الضيقة وتطلعت الى أسفل فى الجسوف الأسود لكرة الفضاء • كنا نحن الاثنين فقط • • وكانت الشمس قد غربت ، وأديم الشفق يجثم فوق كل شيء •

وسنحبت ساقى الأخرى الى الداخسل ، وانزلجت هابطا على الزجاج الاملس الى قاع كسرة الفضاء ، ثم استدرت لأخد علب الطعام والمعدات الأخرى من كافور .

کان الجو الداخلی للکرة دافئا ، والترمومتر یقف عند درجة ثمانین فهرنهیت ، ولذلك كنا نرتسدی ملابس خفیفة ، ومع ذلك ، كان لدینا ملابس صوفیه سمیكة وعدة بطاطین ، كنوع من الحیطة ، ووضعت كل هذه الأشیاء مع الاسطوانات عند قدمی ، حسب تعلیمسات كافور ، وبعدما ادخلنا كل شیء ، زحف هو للداخل من بعدی ،

وساعدته في الدخول الى الغلاف الزجاجي للفتحة، ثم ضغط هو على زر الاغلاق ستارة متناظرة في الهيكل الخارجي ، فتلاشي الضوء! وأصبحنا في ظلام دامس!

ولم يتكلم أحدنا لفترة وكأنها دهر ، ولاحظت أنه لا يوجد شيء نمسك به عندما تحدث صدمة الانطلاق ، وأدركت أنني سوف أكون في وضع غير مريح لحاجتي الى كرسى • فسألت :

- لماذا ليس لدينا كراسي ؟

#### فقال كافور:

\_ لقد فكرت في كل شيء ، اننا لن نحتاج اليها .

\_ لم لا ؟

فقال في نبرة رجل يرفض الحديث :

ـ ستری ·

فلنت بالصمت · وفجأة جال في خاطرى فكسرة أننى كنت غبيا لأدخل في كرة الفضاء هذه · وحتى الآن ، سألت نفسى ، هل الوقت متأخر للانسخساب ؟ ولولا أن المهر سيكون مظهر جبن ، فاعتقد أنه حتى عندئذ كنت سأجبر كافور على اطلاق سراحى · · ولكنى ترددت ومر بعض الوقت ·

وصدر صوت فرقعة بسيطة ، صوت يشبه فتح زجاجة شمبانيا في غرفة مجاورة ، ثم أعقبه صفير خافت، فقلت في الظلام:

ــ كافور ! انى خائف ! انى غبى ! ماذا أعـــل هنا ؟ اننى لن أذهب ، يا كافور · سوف أخرج ·

#### فقال:

- لا تستطيع ٠
- لا أستطيع ؟ سنرى حالا ؟

#### فقال:

ــ تأخر الوقت لنتشاجر الآن على ذلك يا بدفورد. لقد كانت الفرقعة البسيطة هى الاقلاع · اننا نطير حاليا بسرعة مروق الطلقة فى الفضاء ·

فأخنت أتمتم ، ثم انتابنى احساس باللامبالاة لما حدث ، وشعرت لبرهة وكأنى مضروب على أم رأسى ، ودائخ ، وليس عندى ما أقوله ، ثم لاحظت تغييرا فى أحاسيسى البدنية ، كان شعورا بالخفة وغير الواقعية سويا مع احساس غريب فى الرأس ، وضربات لشرايين اللهم فى الأذنين ، ولم تقل أى من هذه احاسيس مح مرود الوقت ، ولكنى فى النهاية اعتدت عليها ، وأصبحت لا تزعجنى على الاطلاق ،

وسمعت صوت طقطقة مع اضاءة مصباح كهربائي

• ورأيت وجه كافور أبيض ولا بد أن يكون وجهى
 أبيض كذلك • وأخذنا نتأمل بعضنا فى صمت •

وبدا كأنه يطفو فى الفضاء ، وعنسدما رآنى على وشك أن أفعل ذلك ، صرخ قائلا :

ـ لا تتحرك · دع عضلاتك تسترخى · · وكأنك فى الفراش · اننا فى عالم صغير خاص بنا · انظر الى هذه الأشياء !

وأشار الى الصناديق والرزم المتمتعــة بحريـة أ الحركة • والتى كانت موضوعة فى قاع كرة الفضاء • • وكنت مندهشا لرؤيتها تطفو على بعد قدم من حـــائط الكرة •

ثم رأيت كافور لم يعد مستندا على الزجاج · ودسست يدى من خلفى ، فوجدت أننى كنت معلقًا أيضًا في الفضاء ، بعيدا عن الزجاج ·

لم أصرخ ، ولكن الخوف استحوز على · كنت كمن أمسك به شيء ما ورفعه الى أعلى · · ولا تعسلم ما هو · · وفهمت الذي قد حدث ، ولكن لم يمنعني ذلك

من الخوف · لقد انفصلنا عن كل الجاذبية الخارجية ، ولا تأثير الا لجاذبية الأشياء التى فى داخــل كرتنـا الفضائية · وبالتالى كانت كل الأشياء غير المثبتة تسقط فى اتجاه مركز جاذبية عالمنا الصغير ، الذى ظهر فى مكان ما حول منتصف الكرة · وقال كافور :

ــ يجب أن نستدير ونطفوا ظهرا لظهر والأشياء من بيننا ·

كان أغرب شىء يمكن تخيله ، أن نطفو هكذا بحرية فى الفضاء ، وفى البداية كان ذلك غريبا بشكل مفزع حقا ، ولكن عندما زال الفزع ، أصبحت العملية مقبولة تماما ومريحة للغاية ، وكأننى راقد على فراش من الريش الناعم السميك جدا ، ولم تكن تبدو كبداية وحلة فى الفضاء ، بل كانت تبدو كبداية حلم جميل ،



ووجدت نفسي سابعًا في الكرة الزجاجية ٠

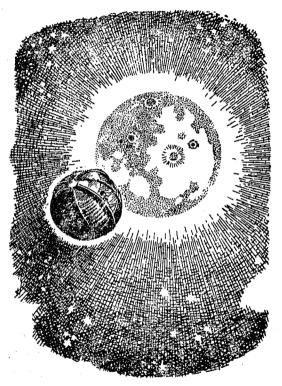
#### فسألت:

\_ في أي اتجاه نحن سنائرين ؟

اننا نطير مبتعدين عن الأرض فى خط مستقيم
 حتى نقترب من القمر وسوف نتجه اليه فى ربعه الثالث
 سوف أفتح أحد الستائر

وسمعت طقطقة ، ثم انفتحت النافذة فى الفلاف الخارجي للكرة • كانت السماء فى الخارج فى سواد الظلام الموجود داخل الكرة ، ولكن كان هناك عسدد لا نهائى لنجوم براقة • وكان على ان أغلق عينى بسبب ضوء القمر المبهر •

وتم فتح أدبع نوافذ حتى تؤثر جاذبية القمر على جميع المواد في كرتنا ، ووجدت أننى لم أعد أطفو بحرية في الفضاء ، ولكن أصبحت قدماى تستقران على الزجاج في اتجاه القمر • كان يبدو لى ، طبعا ، آننى أنظر الى « أسفل » عندما كنت أنظر للقمر ، لأن سحب الجاذبية كان في اتجاهه ، وكان نوره يصعد الى • كان منظررا وائعا ، تظهر فيه أدق التفاصيل لسطحه بوضوح مدهش •



الاقتراب نحو القمر

وطالما أننا لم نشاهده عبر هواء ، فكانت حدوده ساطعة وحادة ·

## وسألت كافور:

ــ هل يمكن لأهل الأرض أن يرونا ؟

ــ ان ذلك يحتاج الى أقوى منظــــار على الأرض ليرونا به كيجسيم صغير ·

#### وأخذت أتطلع للقمر مبهورا ، وقلت :

ــ انه عالم عجيب · ان المرء يشعر بذلك أكثر مما يشعر به وهو على الأرض · ربما الناس · ·

#### فصرخ قائلا:

ـ اناس! لا! انظر اليه ١ انه ميت ٠٠ ميت! براكين خامدة ضبخمة ، قفور من الحمم ، صحراوات من الجليد أو الهواء المتجمد، والاخاديد والتجاويف العميقة٠ لا شيء يتحرك!!

#### فسألت:

ـ على فكره . هل يستطيع أكبر منظار أن يسوى الأشياء الصغيرة التي على القمر ؟

سلا ، يمكن رؤية المدن أو المبانى · ربما توجه حشرات يمكنها أن تختبى فى حفائر عميقة من الليسل القمرى ، او نوع جديد من المخلوقات التى لا شبيه لها على الأرض · هذا هو الاحتمال الأرجح ، لو أننا وجدنا حياة هناك على الاطلاق · لاحظ الفرق فى الظروف · فالحياة يجب أن تلائم نفسها ليوم طوله أربعة عشرة يوما أرضيا ، أربعة عشرة يوما من الشمس المتوهجة بلا سحب يعقبها ليل يساويها فى الطول ، ويزداد برودة الى أن تصل درجة المرارة الى ٢٧٣ مئوية تحت درجة التجمه الأرضية ·

وفتح كافور ، عندئذ ، احدى الستائر المتجهسة للأرض لمدة ثلاثين ثانية ، فسقطت بتثاقل على يسدى ووجهى ، ورأيت لوهلة أمنا الأرض ٠٠ كوكبا في السماء ٠٠ ما زلنا قريبين جدا ، وأخبرني كافور أن المسافة ربعا ثمانمائة ميل ، والقرص الأرضى الضخم يمللا السماء

كلها ، ولكن سبق ورأينا بكل وضوح أن العالم كسروى الشكل · كانت الأرض من تحتنا تبدو في حمرة الأفق مياه عند الغروب وسط غمام ، ولكن في جهة الغرب كانت مياه الاطلنطى الرمادية تسطع كالفضة تحت أشعة غروب الشمس · وأغلقت ستارة النافذة ثانية ، فوجدت نفسى انزلج ببطء على سطح الزجاج الأملس ·

لم نشعر بالحاجة للطعام لمدة طويلة بعدما شرعنا في رحلتنا ، حيث ان الجهد المطلوب منا كان بسيطا جدا بسبب انخفاض وزننا · وفحص كافور الجهاز الخاص بازالة حامض الكربونيك وأعلن أنه في حالة جيدة ، ولم يعد لدينا شي نقوم بفعله أو التحدث عنه ، فاستسلمنا لنوم عجيب ألم بنا ، ونشرنا بطاطيننا على قاع الكرة الفضائية بطريقة تمنع وصول معظم ضوء القمر ، ونمنا على الفور ·

وهكذا أخذنا ننام وأحيانا نتحدث ونقرأ قليلا، وناكل في أوقات ، ولكن بدون شهية ، أثناء سفرنا عبر الفضاء الزمني الذي ليس فيه ليل ولا نهار ، نازلين في صمت ، ورقة وسرعة في اتجاه القمر . .

# الهبوط على القمر

اذكر كيف فتح كافور ، في أحد الأيام ، ستا من نوافذنا الكافورية وأعماني ، لذلك صرخت فيه بصوت عال • كانت المنطقة كلها قسرا ، هلالا ضخما تبرز منه قمم متجهة الى وهج الشمس • أعلم أن القارى، قد رأى رسما أو صورا للقبر ، فلا حاجة لى في وصف اتساع تضاريس المنظره، مع سلاسله الجبلية الدائرية وفوهاته البركانية وسهوله • وعبر هذا العالم كنا نطير بما لا يزيد على مائة ميل فوق قممه • واستطعنا الآن أن نسرى يزيد على مائة ميل فوق قممه • واستطعنا الآن أن نسرى الأسطح البيضاء الساطعة المتداخلة في كتسل تنكمش

وتتلاشى ، ثم تبدو هنا وهناك أسطح بنية وزيتونيــة اللون -

ولكن لم يكن لدينا سوى وقت قليل لمرافبه مناظر القمو ، لاننا الآن قد أتينا الى الخطر الحقيقى لرحلتنا · كان لا بد لنا أن نبطىء ونرقب حظنا ، الى أن نتمكن من الهبوط على سطح القمر · ·

أصبح كافور الآن مشغولا جدا ، وأخذ يقفز داخــل الكرة من مكان الى آخر ، يفتح الستائر ويغلقها ويقــوم بحساباته مهتديا بجهاز الكرونومتر (١) · ولمدة طويلــة طلت ستائرنا مغلقة ، معلقين في السكون وفي الظلام ، مسافرين عبر الفضاء ·

ثم فتح فجأة أربع ستائر ، فترنحت وغطيت عينى لانبهارى واصابتى بعمى مؤقت بسبب وهم الشمس تحت قدمى · ثم أغلق الستائر ثانية فطفونا فى سكون أسود فسيم ·

<sup>(</sup>١) أداة لقياس الزمن بدقة بالغة -

أضاء كافور النور الكهربائى ، وربطنا كل أمتعتنا سويا وأحطناها بالبطاطين ، لقد فعلنا ذلك ونوافدنـــا مغلقة ، لان بهذه الطريقة ستنظم امتعتنا نفسها بشكل طبيعى وتستقر فى منتصف الكرة ،

كان ذلك أيضا عملا غريبا ، فنحن رجلان نطفو بدون تحكم فى أرجاء الكرة ، تخيل ذلك لو امكنك ! فكل مجهود هو نتيجة تحركات غير متوقعة لا هى الى أعلى ولا الى أسفل ٠٠ ها هى أقدام كافور تطفو أمام عينى وبعدها قد تطير فى طريقين متقاطعين ، ولكن أخيرا أصبحت امتعتنا مربوطة سويا فى ربطة كبيرة فى أمان ، فيما عدا بطانيتان كنا نلفهما حول كل منا ٠

ثم فتح كافور ستارة فى اتجاه القمر لمدة ثوان ، ورأينا أننا نسقط فى اتجاه فوهة بركانية ضخمة ، ثم فتح كرتنا الصغيرة معرضها للشمس المحرقة المبهرة . اعتقد أنه كان يستخدم الجاذبية الشمسية كفرملة

## وصرخ قائلا:

- غط نفسك ببطانية ·

واطعته ، وفجأة أغلق الستائر ثانية ثم بدأ يفتحها جميعها · وجاء صوت خشن وكنا نتدحرج وندور حـول أنفسنا ونصطدم في الزجاج وفي ربطة أمتعتنا ونتخبط في بعضنا · وفي الخارج تناثرت مادة بيضاء كما لو أننا كنا نتدحرج فوق منحدر من ثلج ·

وعند ثذ جاء صوت متبلد بطىء ، وكنت شبه مدفون تحت الربطة ، ثم سكن كل شىء · كنا لا نزال أحياء ، وكنا واقدين فى ظل جدار للفوهة البركانية التى سقطنا فيها ·

وجلسنا نسترجع أنفاسنا مرة أخرى ، ونتحسس الكدمات التى ظهرت على أطرافنا · وناضلت جاهدا فى ألم الأقف على قدمى ، وقلت :

ــ والآن سألقى نظرة على المنظر الطبيعي فــوق القمر ! ولكن ٠٠! انه مظلم بشكل مروع ياكافور!

ـ لقد وصلنا قبل شروق الشمس بنصف ساعة أو يزيد · ولا بد أن ننتظر ·



وهبطنا على سطح القمر

كان من المستحيل تمييز أى شىء ، فالزجاج كان مغبشا بالندى ، فمسحته بالبطائية ، ولكن كلما أسرعت فى مسحه أسرع فى التغبش بالندى مرة أخرى وجلست على ربطة الأمتعة وأنا أرتعش ، فسحبت البطانية ولففتها من حولى • وفجأة تجمدت الرطوبة ، وقال كافور:

\_ هل تستطيم الوصمول الى مفتاح المدفساة الكهرسائية ؟ نعم ٠٠ هماذا المفتاح الأسود ، والا سوف نتحمد ٠

ولم أنتظر ليقول ذلك مرة أخرى ، وقلت :

\_ والآن ، ماذا علينا أن نفعل ؟

#### فقال:

- ـ ننتظر
  - ۔ ننتظر ۰
- ــ طبعا ٠٠ علينا أن ننتظر حتى يدفأ هواؤنا مرة أخرى ، وعند لذ سيصفو هذا الزجاج ٠ لا نستطيع أن نفعل أى شيء حتى ذلك الحين ٠ ومع ذلك فهو ليل هنا

الآن ؟ يجب أن ننتظر النهار · وفي هذه الاثناء ، ألا تشعر بالجوع ؟

ولم أجبه لبرمة ، ولكنى جلست مغتاظا نادما · لقد خاب ظنى وأملى · لقد توقعت · · لا أدرى ما توقعته، ولكن ليس هذا !!!

واعدت ثرتيب بطانيتي من حولي وجلست ثانية فوق ربطة الأمتعة وبدأت أول وجبه طعام على القمر وبدأ الزجاج يصفو حاليا ، وتنقشع الغلالة الضبابية التي تخفي عالم القمر عن أعيننا ٠٠ وأخذنا نحدق في المناظر الطبيعية للقمر ٠

#### الفصل الخامس -------صباح قمرى

وجدنا أنفسنا فى سهل مستدير فسيح ، انه أرضية الفوهة البركانية الضخمة ، وتحيط بنا جدرانها التى تشبه الصخور من كل جانب ، وبالرغم من أننا لم نستطع رؤية الشهس بعد ، الا أن نورها سقط على الصخور الغريبة وأظهر شكلها الرمادى الغبى المخطط بالثلج هنا وهناك ،

ثم جاء فجأة وبدون توقع النهار القمرى • لقسد تسلل نور الشمس هابطا الجرف الصخرى الشساهق وتقدم نحونا بسرعة • وعند لمسة الفجر تصاعد ضباب رمادى الى أعلى من أرضية الفوهة البركانية ، حتى أصبح في النهاية يبعث بالبخار مثل منديل مبتل معرض للنار ، وقال كافهر:

واقترب النهار منا بسرعة وبثبات ، وبدأ الوهج يسمك بركام وراء ركام ويحوله الى بخار · والمسكك كافور بدراعي وقال:

مرأنظر! شروق الشمس! الشمس!!

وادارنی وأشار الى الجـــرف الشرقی ٠٠ كانت حدوده تلعقها ألسنة من اللهب الأحبر الزاهى التي كانت ترقص وتتلوى ٠

وبعد ذلك ٠٠ الشبيس!

فى البداية ظهرت كحافة رفيعة ، ثم أخذت شكلا دائريا ، وبدا نورها الباهر يطعن عينى وكأنه رمح فصرخت عاليا وأخذت ألف وأدور من حولى كالاعمى متلمسا طريقى من أجل بطانيتى التى تحت ربطة الأمتعة

وجاء مع هذا النور الساطيع صيوت يهسهس كالأفعى · كان الهواء خارج هيكلنا الزجاجي يغلى · · مثل ثلج قد غمس فيه قضيب حار ، والذي كان هواء صلدا قد أصبح مع لمسة من الشمس عجينة لينة ، أو وحلا مبتلا يهسهس ويبقبق ويفور متحولاً الى غاز ·

وهنا دارت الكرة دورانا عنيفا · لقد بدأ الهواء المتجمد الذى استراحت عليه فى الذوبان ، وبدأنالتدرج من فوق المنحدر ، فنتخبط ونتصادم فى بعضنا وفى امتعتنا · ولو كنا على الأرض لقضى علينا بسبب هذا التخبط ، ولكن على القمر كان وزننا سدس ما هو عليه على الأرض ، وكنا نسقط برفق تام · ولكنى شعرت بالغثيان وأغمى على ·

وعندما عدت الى وعيى وجدت كافور منحنيا فوقى،

وكانت عيناه وكذلك عيناى محمية بنظارات زرقاء من وهم المنظر الطبيعى · كنت مصابا بدوار وجبهتى تنزف ويداى بها كدمات · واعطانى بعض الأدوية التى احضرها معه ، فشعرت بعدها بتحسن · وبدأت أبسط أطرافى بحرص شديد ، واستطعت بعدها أن أتكلم ، فسالت :

ـ ماذا حدث ؟ هل قفزنا الى المناطق الاستواثية ؟

ـ حدث ما توقعته • لقد تبخر هذا الهواء ، اذا كان هواء • وتعرى سطح القمر • اننا نرقد على ركــام صخرى ، وتظهر هنا وهناك أراضي جرداء • نوع غريب من التربة •

وساعدنى على الجلوس واستطعت أن أرى بنفسى، ولم نعد فى فضاء خال ، وتصاعد غلاف جوى من حولنا وأخذت خطوط الأشياء وحدودها تتشكل بحدة وبتنوع، وفيما عدا بعض النتف البيضاء هنا وهناك ، تلاش المنظر القطبى كلية ، وظهرت مساحات بنية من الأرضى الجرداء فى كل مكان تعكس وهج الشمس ، ودخيل نيود الشمس فى كل مكان عبر زجاج كرتنا وحول الطقس الى صيف ، ولكن الكرة كانت راقدة على ثلج ،

وكانت عصى ملتوية جافسة بنفس اللسون البنى للصخور التى ترقد عليها مبعثرة هنا وهناك فوق المنحدر الذى بداخل الفوهة البركانية · كان ذلك مذهلا · عصى ! فوق عالم بدون حياة ؟ فناديت :

**ــ كافور** !

ــ نعم •

ــ ربما انه عالم ميت الآن ٠٠ ولكن فيما مضى ٠٠

وجذب انتباهی أمر ما · لقد اکتشفت بین هذه العصی عددا من أشیاء صغیرة مستدیرة · وبدا لی أن احداها قد تحرك !

ولوهلة لم أستطع تصديق عيني ، وانفلتت صرخة من بين شفتي ، وقبضت على ذراع كافور وقلت له:

ـ أنظر ! هناك ! نعم ! وهناك !!

وتعقبت عيناه اصبعي الذي أشير به ، وقال :

ـ ایه ۱۹

كيف أستطيع وصف الشيء الذي رأيته ٢ لقد قلت ان من بين العصى الجافسة كانت توجد أشياء مستديرة صغيرة واحد ثم آخر قد تحركا ، وتدحرجا في طقطقة ، وانبثق منهما أشياء تشبه الجدور ٠٠ ولبرهة كان هذا كل شيء ، ثم تحركا وتفجر ثالث !

ـ انها بذور ٠

ثم سمعته يهمس بصوت خافت :

ب حياة!

ـ حياة !

اذن فرحلتنا المهولة لم تُكُن عبثا ، ولقد أتينا الى عالم حى يتحرك ، لا الى نفايات معادن مقفرة !

وأخذت هذه البذور العجيبة تتفتق الواحدة تسلو الاخرى ثم تتفتح ، وتدخل الى المرحلة الثانية من النمو ، وتغرز جذرا صغيرا في الأرض وبرعما صغيرا غريب

فى الهواء · وبعد برهة امتلأ المنحدر كله بنباتات واقفة فى استقامة تحت وهبم الشمس ·

ولم تقف لمسدة طويلسة ، اذ انتفحت البراعم وتفتحت ناثرة دائرة من الأوراق البنية الصحيرة التى كبرت بسرعة تحت أبصارنا · وفى خلال بضع دقائق أصبح كل المنحدر للذى كان يبدو من وقت قصير خرابا يبابا ليس فيه الا عصى جافة بلا حياة لمينا بالنباتات الخضراء والبرتقالية اللون · انها كانت معجزة تنمو · وهكذا على المرء أن يتصور ، الأشجار والنباتات التي انبثقت وغطت التربة حديثة التكوين ·

## الفصل السادس

## الاستكشاف يبدأ

توقفتا عن الحملقة ، والتفت كـــل منا للآخر ، ونفس الفكرة في عقلينا ٠٠ فلكي تنمو هذه النباتات ، فلا بد من وجود بعض الهواء ، مهما كان واهنا ضئيلا ٠٠ هواء لا بد أننا أيضا نستطيع أن نتنفســـه ، وسالت كافور :

- كيف تعرف أن ذلك الشيء عبارة عن هواء ؟ فقد يكون نتروجين ٠٠ أو قد يكون حتى حامض الكربونيك !

#### فقال:

- هذا شيء سبهل ٠

وشرع فى برهنة ذلك ، فأشعل قطعة ورق كبيرة وقدف بها عبر الصمام الألسكترونى · وسقطت على الثلج · واحتفى اللهب الوردى لاشتعالها ، ثم رأيت لسانا أزرق صغيرا على طرفها الذي زحف وانتشر الواحرقت الورقة بهدوء وتصاعد منا خيط من الدخان ولم يدع ذلك مجالا للشك عندى ، فجو القمر أما أنه اكسوجين نقى أو هواء ، توقادر لذلك ـ الا اذا كسان ضئيلا للغاية ـ على مساعدتنا على الحياة ·

وشرعت فى فك الغطاء الزجاجى للفتحة الضيقة ، وبدأ الهواء المكثف داخل كرتنا فى الهروب مصفرا مشل ابريق الشاى ، وأوقفنى كافور ، كان من الواضح أن الضغط فى الخارج أقل بكثير عن الضغط فى الداخل ، وقل وبدأ الدم الذى يجرى فى شراينى يدق فى أذنى ، وقل صوت تحركات كافور ، وكنت فاقسله النفس وأحس بالدوار ، وجلس كافور ومعه اسطوانة اكسوجين فى يده لتعويض ضغطنا ، وأعد شرابا وأضر على مشاركتى يده قبل أن يسمح لى باستثناف فك الكوة ، ورفعت الغطاء الزجاجى ووضعته بحرص على الامتعة ، وركعت

بجانب حافة الكوتر، وأمعنت النظر من فوقها ، وعلى . بعد ياردة واحدة تحت وجهى كان يمتد ثلج القمر الذي لم يطأء أحد من قبل .

مد كافور رأسه عبر الكوة وهو ملتف في بطانيته، وجلس على حافة الفتحة الصغيرة مترددا، ثم تدلى منها هابطا ووقف على تربة القمر ٠٠ ثم جمع شتات نفسسه وقفن ٠

وبدت لی انها قفرة كبيرة جدا ، حوالی عشرين أو ثلاثين قدما - كان واقفا فوق صخرة عالية وهو يشير لی • ربما كان يصيح ، لكن الصوت لم يصلنی •

وقفزت أنا أيضا عبر الكوة وأنا في حالة ذهنيـة مشبوشة ٠٠ ووقفت ٠٠ وكان الثلج الذي أمامي قد ذاب وترك بركة صفيرة ، فأخذت خطوة للخلف وقفزت ٠

ووجدت نفسى طائرًا عبر الهواء ، ورأيت الصنخرة التي يقف عليها كافور تأتى فى مقابلتى ، فقبضت غليها باحكام وأنا فى حالة اندهاش تام · واتحنى كإفسور وصاح فی صوت حاد وکانه یخرج من مزمار لکی اکون حدا ·

لقد نسيت أن وزنى على القبر ــ الذى هو واحد على ثمانية من كتلة الأرض وربع قطرها ــ كان سدس ملاكان على الأرض ولكن الآن لا بد من تذكر هــذه الحقيقة ، فرفعت نفسى بحدر الى قمة الصخرة ، ووقفت بجدن ، تحت وهج الشمس •

وعلى مدى رؤية العين ، كانت أرضية الفوهـــة البركانية مغطاة بنباتات تتفتح وتنتصب وتتدفق فيها قوة الحياة ، فيها أنواع شتى ، منها أنواع الصبكار المنتفخة الأحجام ، ومنها الأعشاب الحمراء الزاهية التى تنمو بسرعة وتبدو زاحفة فوق الصخور ، وقال كافور :

ـ يبدو أنه مهجور ، مقفر تهاما ٠ لا حشرات ٠٠ ولا طيور ! ولا أثر لحياة حيوانية ٠ واذا كانت هناك كائنات حية ٠٠ فماذا يفعلون في الليل ٠٠ ؟ لا ، ليس هناك سوى هذه النباتات فقط ٠

ولاذ بالصمت وأخذ يفكر لملهة طويلة ، وظللت عيني



وقفزت بكل قوتى ١٠٠

بیدی وحملقت باندهاش فی النباتات التی تنمو تحت نظری ، وقلت :

ـ أنظر الى هذه الزهرة ا

والتفت نحو كافور ، وصعقت ! لقد اختفى !!

ولبرهة وقفت متسمرا في مكاني • ثم قمت بخطوة عاجلة لانظر من فوق حافة الصخرة • ولكني نسيت مرة أخرى وأنا في دهشتى أننا كنا على سطح القمر ، وسبحت عبر الهواء وسقطت مثل الريشة ، وغصت حتى الركبة في الثلج عند سفح خندق ، ونظرت متطلعا حسولى وصرخت :

**ــ كافور** !

ولكن لا يوجد كافور على مدى البصر ، وتسلقت مسرعا الى قمة الضخور ، وضحت :

\_ كافور ا

ورن صوتى مثل صوب حمل ضائع في الفلا ٠٠٠

ولم تكن الكرة أيضا في مرمى البصر ، وللحظة ران على قلبي احساس موجم بالوحشة .

وأخيرا رأيته · كان يضحك ويقسوم بالتلويح والاشارة ليجلب انتباهى · كان واقفا على صخرة جرداء على بعد حوالى عشرين أو ثلاثين قدما · لم أستطع سماع صوته ، ولكن حركاته قالت إلى:

۔ اقفز ۰

وترددت ، اذ بدت المسافة مهولة · وأخذت خطوة اللخلف ، وجمعت كل قوتى وقفزت · · وخيل لى أنى انطلقت الى أعلى فى الهواء وكأنى لن أهبط أبدا ·

كان هذا مرعبا ومبهجا في الوقت نفسه ، وكأنى في كابوس أن أطير بهذه الكيفية ، وطرت من فــوق رأس كافور وسقطت على كتلة ضخية من نبات الفطر الذى تفجر من حولى وغطاني بمسحوقه البرتقالى ٠٠٠ وتدحرجت الى أن توقفت وأنا أضحك مقطوع النفس وبدأت الحظ وجه كافور الصغير المستدير مطلا من

فوق سیاج کثیف و شق طریقه نحـــوی بحـــذر ، وقال :

ـ لا به أن ناخذ حذرنا ، فهذا القمر ليس لـــه نظام · أنه سيتسبب في سحقنا ·

وفيما عدا بعض الأشواك التي انتزعتها من يدى ، فلم تحدث لى اصابات خطيرة من وقعتى ، وبدأنا نتطلع حولنا من أجل قفرتنا التالية في مكان آمن وسهـل الهبوط عليه و واستطعت هذه المرة أن أقفز بـدون مشقة ، ولكن كافور سقط وفقد توازنه ، وهو الذي في هذه المرة ذاق طعم الشوك •

وأخذنا نقفز ذهابا وايابا عدة مرات، لنعود عضلاتنا على هذه الحالة الجديدة · وبعد وقت قصير استظعنا أن نتحكم في الجهد المطلوب بذله حسب المسافة ·

وكانت النبأتات القمرية \_ فى كل هذا الوقت \_ ثنمو من حولنا أكثر طولا وكثافة فى كل لحظة ، ولكننا كنا منهمكين فى التحكم فى قفزنا ، حتى أننا لم نعسر نموها هذا التفاتا ٠ ومما يدهش أننا كنا فى روح عالية جدا · كان ذلك يرجع الى احساسنا بالحرية بعد حبسنا فى الكرة الفضائية ، ولكنه يرجع أيضا بصفة رئيسية الى الهواء الرقيق العليل ، الذى يحتوى بالتأكيد على نسبة من الاكسوجين أكبر من جو أرضنا بكثير ، وبالرغم من الطروف الغريبة المحيطة بنا شعرت بالغامرة ، كما يشعر ابن المدينة عندما يضعونه لأول مرة بين الجبال ، ولا أطن أحدا منا كان فى حالة خوف أكثر من اللازم ، بالرغم من مواجهتنا للمجهول .

وقمنا بمزيد من القفزات محققين نجاحا مذهلا ، وحلسنا أخيرا للراحة حيث شعرنا بالم شديد في رئتينا . وجلسنا ممسكين بجنبينا نلتقط أنفاسنا . ولهث كافور بشيء عن « الاحاسيس المدهشة ، ، ثم خطر في رأسي خاطر ، فقلت :

م على فكرة ، أين الكرة الفضائية بالضبط ؟ فتطلم كأفور الى متهتها :

141141-

فذهلت من منظره وصرخت وانا أضع يدى عسلى فراعه:

- كافور ا أين الكرة ؟؟؟

# الضائعان في القمس

التقط وجهه شيئا من فزعى ، ونهض واقفا يحملق حوله فى الشجيرات التى تحيط بنا من كل جانب وترتفع مشكلة سجنا لنا ، وتحدث مع فقدان ثقة مفاجى»، وقال سطه:

م أظن أننا تركناها في ٠٠ مكان ما ٠٠ هناك ٠ وأشار باصبعه المحنى الحائر ، وأضاف قائلا وهو يصوب نظرات عينيه نحوى:

ـ أنا لست متاكدا · على أية حال ، لا يمكن أن تكون بعيدة ·

لقد نهض كلانا واقفا ، وأخذت أعيننا تجوب الغابة الكثيفة المحيطة بنا ، انتشرت كتل من النباتات الكثيفة شمالا وجنوبا وشرقا وغربا ، وفي مكان ما بين هذه النباتات قد طمرت كرتنا ، بيتنا ، أملنا الوحيد في الهروب من هذه البرية ،

### وقال مشيرا بشبكل مفاجيء:

ے علی کل ، اعتقد أنها لا بد أن تكون هناك ·

#### فقلت :

### فقال كافور:

ــ اعتقد أننى جعلت الشمس على يمينى طــول الوقت •

ـ يبدو لى فى كل قفزة أن ظلى يطير أمامي ﴿

وحملق كل منا في الآخر ، وأصبحت منطقة الفوهه

البركانية متسعة جدا لتخيلاتنا ، وقلت :

ـ يا الهي ! يا لنا من أحمقين !

### فقال كافور:

من الجلى أننا سوف نجدها ثانية ، وسيكون ذلك قريبا جدا ١ ان الشمس تزداد قوة ١ قد يغمى علينا من الحرارة خاصة اذا لم تكن جافة ١ و ١٠٠٠ انى أشعر بالجوع ٠

### فحملقت فيه وقلت:

ـ وأنا أيضا أشعر بالجوع •

وفى هدوء قدر المستطاع قمنا بمسج الصخصور والشبجيرات اللا نهائية التى كونت أرضية الفوهسة البركانية ٠٠ وحملقت من حولى على أمل يائش للتعرف على تل أو شجيرة كانت قريبة من الكرة ٠٠ ولكن

كل مكان كان فيه تماثل من شبخيرات وفسطر وثلج ذائب و وأخدت الشمس تزداد خرارة وتلسم ، وكنا جائمين ومرتبكين وحتى ونجن واقفان هناك ، بدائما نعى لأول مرة صوتا آخر على القبر ، غير حركة نهسو النباتات ، انه الثنهد الخافت للربع ، أو الأضسوات التي قد صدرت عنا .

بوم ۰۰۰ بوم ۰۰۰ **بوم ۱۱** 

جادت من تحت اقدامنا ، أصلوات تحت الأرض · لا استطيع أن أتخيل أن يدهشنا أى صلوت أكثر من هذا · كان صوتا عميقا ، بطيئا ومتانيا ، وكاند ضربات ساعة ضخية مدفونة · .

يوم ٠٠٠ بوم ٠٠٠ بوم ٠٠٠ !!

وسال كل منا الآخر:

- \_ ساعة ؟
- \_ تشبه الساعة!
  - \_ ما هذا ؟

ــ مأذا يمكن أن يكون ؟

ــ مادا يمكن أن يكون ؟

وتوقفت الضربات · هل سمعت صوتا بالفعل ؟ لقد شعرت بضغط يد كافور على ذراعي وهو يهمس :

ــ دعنا لا تغترق ، ولنبحث عن الكرة · يجب أن تُعود إلى الكرة · أن هذا فوق أدراكنا ·

\_ أى الطرق سنسلك ؟

فتردد ، وشعرنا بحضور أشياء غير مرثية حولنا وبالقرب منا ٠

ترى ما هى هذه الأشياء ؟ ترى أين تكون ؟ هل هذه البرية المهجورة ما هى الا الغطاء الخارجي لعالم مسغلى ؟ واذا كان الأمر كذلك ، فأى نوع من العوالم ؟ ومن هم السكان ؟

وعندثذ ، وبشكل مفاجىء كعصف رعد مباغت ، جاء صوت رئين حاد وكان بوابات عظيمة من المعدن قد انفتحت على مصراعيها فجأة ! ووتفنا عاجزين في دهشه ، وهمس كافسور في اذني:

ــ انی لا أفهم ا يجب أن نعثر عَلَى مخبأ · لو جاء أى شيء · ·

وبدانا نتحرك في ثبات وتؤدة ، وحث من خطواتنا صوت يشبه مطارق تضرب مرجلا ، فهمس كافور قائلا :

ـ لا بد أن نزحف .

وقطعنا طريقنا بين الفروع الكثيفة ، وتوقفت فى قلب الغابة ، أحملق لاهثا فى وجه كافور الذى همس قائلا :

- ـ تحت الأرض ! أسفل !
  - ــ قد يخرجون !
- \_ يجب أن نعثر على الكرة!
  - فقلت:

- \_ نعم، ولكن كيف؟
- ـ نزحف حتى نصل اليها ٠
  - \_ ولكن اذا لم نصلها ؟
- \_ نظل مختبئین ، نری علی أی شکل هم ؟ وفکر قلیلا ثم قال متسائلا :
  - أى الطرق سوف نذهب؟
    - ــ يجب أن نجرب حظنا ٠

وتطلعنا منا وهناك ، ثم بدأنا نحبو في حسدر شديد عبر الادغال ،قاصدين فقط الكرة التي قد خرجنا منها بغباء · وكنا نسج ، من حين لآخر هزات عنيفة من الأرض التي تحتنا مع دقات وأصسوات ميكانيكية غريبة · ولم نجرة على الوصول الى موقع نستطيع منه أن نعاين الفوهة البركانية · ولم نر شيئا من الكائنات التي نسمع أصواتها · وكان يبدو كل هسنا كحام من الإحلام ·

كان كل ما حولنا غريبا · كانت الأدغسال تفيض بوهج الشمس ، ولكن السماء لا تزال مزينة بقليل من النجوم · وأخذ الدم ينبض في أذنينا · وكان من حين لآخر يأتي ذلك الصوت الميكانيكي الرئان ، ثم بدأنسا نسمع خواد حيوانات ضخمة !

## عجول القمسر

ومع ضبياعنا في أحراش القمر هذه ، زحفنا في فزع قبل أن تأخذنا على حين غرة أصوات الخوار · · ومر وقت طويل قبل أن نرى مخسلوقات القمسر أو حيواناته ، بالرغم أن خوار هذه الحيوانات كان يزداد اقترابا باسشمرار ·

كانت رؤيتنا الأولى ما حى الا نطرة خاطفة · كان كافور يزحف أمامى فى ذلـك الرقت ، وأول من وعــى باقترابهم ، وتسمر في مكانه كالميت وأشار لى بالوقوف · وتهشمت الشبجيرات من خلفنا وتبعها خوار مرعب . • فالتفتنا حولنا ، فرأينا جانبا من عجـول القمـــر البواقة وخطا طويلا من ظهورها •

كان حجمها مهولا ، فطولها يقرب من مائتى قدم ، وجوانبها ترتفع وتخفض مع تنفسها الثقيل • كـان جلدها متغضنا • • وراسها يكاد يخلو من الذكـاء ، ورقبتها سمينة ، وفتحتا أنفها صغيرتين وعيناها مغلقتين باحكام • • ولمحنا أحد هذه الحيوانات ، وكان فاتحا فمه ليخور ثانية ، فرأينا تجويفا أحمر فسيحا ، ثم جر هذا الحيوان المخيف نفسه عـلى الأرض واختفى داخـل الأحراش • • ثم ظهر آخر ثم آخر وكأن الأول يقـود البهائم الى مرعاها •

ثم ظهر أحد مخلوقات القمر ، فقبضت على قدم كافور عند رؤيتي له ، وظللنا بلا حراك وحملقنا طويلا بعد ما مر واختفى عن نظرنا .



العجول اللمرية ٠٠ !

وكان يرتدى رداء محكسا على جسما من خامة جلدية لنولك لم يظهر أى جزء من جسمه · كان قريب الشبسه لحشرة من الحشرة من الحشرة من الحشرة من الحشرات مع مجسات استشعار وذراع ناتى وكانت على رأسه خوذة شائكة · · اكتشفنا فيما بعمد أنه يستخدم هذه الأشواك في وخز عجول القمر · · · وكانت وكان وجهه مغطى بقناع ونظارة شمس معتمة · وكانت ساقاء قصيرتين ورفيعتين وملفوفتين في أحجبة دافئة · وبدا حانقا ومتعجلا ، وكان يصدر صوت رئين بذراعه · وبعد أن اختفى فورا سمعنا خوار عجل القمر يتغيسر فجأة الى صرخة حادة من الألم ، غرق عالم القمر بعدها في سكون ·

وعندما رأینا عجول الفسر مرة أخرى كانوا يرعون ويتغذون على نبات أخضر منقط كانوا يأكلون بنهم وفي ضجة عالية ويبدون كوحوش سمينة بطيئة الحركة

ثم إتينا حاليا الى مكان تنبعث منه أصسوات أصوات تشبه دوران آلات وكاننا اقتربنا من مصنع ضخم وبينما كالت لا تزال هذه الأصوات تنبعث من حولنا . حلنا الى طرف ساحة كبيرة مكشوفة مساحتها

حوالي ۲۰۰ ياردة مربعة ومستوية تماماً · فهبطنا اليها وبدأنا تسير بجانب طرفها يحذر شديد

ولبرهة وجيزة توقفت الأصــوات القادمة من الأسفل ، ثم بدأ صخب مفاجى ، أخذ يزداد ارتفاعا وقربا · وأصبح لا مدعاة للشك في أنه يأتي من تحتنا . · · • وأخذ يزداد هذا الضرب ارتفاعا حتى بدا كـــل العالم القمرى وكأنه يهم من كافور في قائلا :

### ۔ اختبیء ا

فاستدرت خلف الشجيرات ٠٠ وجاء في تلك اللحظة صوت يشبه صوت انطلاق بندقية ، ثم حدث شيء غريب ٠٠ بدأت كل تلك الساحة المكشوفة تنزلج جهة الجوانب في شقوق مجهزة لذلك ، وكشفت عن حفرة عميقة لا حد لها ٠

ولولا كافور لظللت هناك ، معلقا فوق هذا الغطاء ومحملقا في الحفرة المهسولة ، الى أن تبلعنى الشقوق وتقذف بى الى الأعماق • ولكن كافور كان على بعد مسافة من الحافة عندما انفتح الغطاء ، وأمسك بى

وسلحبنى الى الخلف ٠٠ وزحفت مبتعدا عن الهاوية وركضت وراءه عبر قصف رعد الواح من المعدن داخل الأحراش ٠ ورقدنا لمدة طويلة نلهث خائفين أن نقترب من الحفرة ٠

وزحفنا اخيرا"، بحدر شديد الى مكان نستطيع منه أن ننظر الى ما بداخل هذه الحفرة ، وكان هناك نسيم قوى يهب هابطا الحفرة ، لم نستطع أن نسرى شيئا فى البداية فيما عدا جدران مستقيمة ملساء هابطة فى ظلمة حالكة السواد ، ثم بدأنا نلاحسط بالتدريج أضواء ضئيلة باهتة تتحرك ذهابا وأيابا ،

وبعد أن اعتدنا على الطـــلام استطعنــا أن نميز اشكالا معتمة صغيرة جدا تتحرك بين هــذه الأضــواء الماهته ، فسالت :

نه ماذا يمكن أن تكون ؟ ماذا يمكن أن تكون هذه الأشباء؟!

ـــ الماكينات ! لا بد أنهم يعيشنون فى هذه الكهوف أثناه الليل ، ويخرجون أثناء النهار ،

#### فقلت:

- ــ كافور ! هل يمكن أن يكونوا بشرا ؟
  - انهم ليسوا بُشرا!
  - اننا لا نجرؤ أن نخاطر بشيء!
- ــ انتا لا نجرو أن نفعل شيئًا حتى نعثر عــلى الكرة !

وتحبطنا فى طريقنا عبر الأحراش ٠٠ وزحفنـــا لفترة بعزيمة واصرار ، ثم يطاقة خائرة ٠٠ ولم يعد فى طاقتى أن أسير بدون طعام ، فقلت :

\_ كافور ، لا بد أن آكل .

### فادار لى وجها مليئًا بالرعب ، وقال :

- ــ ان هذا وقت الصمود والتحمل •
  - فقلت :

رولکنی لا اُستطیع ، لا بد آن آگل ، ثم انظر الی شفتی ! ``

- انى أشعر أيضا بالعطش منذ فترة ·
  - \_ آه لو كان.قد بقى بعض الثلج!

له الكرة · الله الله الكرة · الكرة العثور على

وأجبرنا أنفسنا على الزحف هرة أخرى ، وكان عقلى مركزا كلية على الشراب والطعام · ومررنا على أماكن مستوية تنبت فيها أشياء حمراء ذات لب ، تكسرت عندما اصطدمنا بها ، ولاحظت نوعية الأجزاء المكسورة · لا شك أنها تبدو صالحة للأكل ، كما أن رائحتها كانت طيبة مقبولة · · فالتقطت قطعة وشممتها ، وقلت في صبوت خفض :

\_ كافور ٠٠ مارأيك ؟

#### فقال:

" لا تفعل!"

فألقيت بها ، وزحفت بين هذه النباتات المغرية ، وسالت :

- كافور الماذا لا ؟

فقال :

\_ سم !

فقلت:

ــ سوف أغامر .

وحشوت فمی بها ، وحاول أن يمنعنی . ولکنه ت**أ**خر ، **وقلت :** 

- انها طيبة !

وأخذ يرقبنى وأنا آكل ٠٠٠ وتغضن وجهه فى حيرة بين الرغبة وعدم الموافقة ، ثم استسلم فجاة لشهيته وبدأ يقضم منها بمل فهه وبقينا كذلك لفترة لا نفعل شيئا سوى الأكل!

کان طعم ما نأکله لا یختلف کثیرا عن طعم الفطی (عش الغراب) ، وعندما کنا نبتلعه کان یدفی، حلقنا و بدأت دماؤنا تجری أکثر دفئا ، وبعادما اشتعلت رؤوسنا بافکار جدیدة ، وقلت :

سانه لشى، طيب! شى، مدهش! انه مكان يصلح لحل الفائض السكاني عندنا فى كوكب الأرض!

كنت فى نشوة عالية ، واختفى الخوف والضيق الذى كنت احسه من قبل ٠٠ ونسيت سكان القمسر وعجوله ، والحفرة والأصوات كلية ٠٠٠ وكنت أشعر بالدوار ولكنى اعتقدت أن هذا مرجعه أثر الطعام بعد صوم طويل ٠

#### وقلت:

ــ اكتشىاف عظيم لك يا كافور ٠٠ انه طعام لذيذ لا يفوقه سوى طعم البطاطس ٠

### فسأل كافور :

ماذا تقصد! اكتشاف القمر لا يفوقه سيوى البطاطس ؟

فتطلعت اليه ، ودهشت لصوته الأجش المفاجى وحديثه المتقطع غير الواضح · وبدا لى كانه مخصور . ربما بسبب عش الغراب · وبدا لى أيضا أنه مخطى، في

ان يتخيل آنه قد اكتشف القمر ، انه لم يكتشفه ، لقد وصل اليه فقط ، · · وحاولت أن اضع يدى على ذراعه وأشرح له ذلك ، ولكن كان من الصعب عليه أن يفهم ، كما أنه كان من الصعب على أن أعبن ·

وبطريقة ما ، نسيتهـــا الآن ، سرح عقسلي في مشروعات الاستعمار ، وقلت :

ـ يجب أن نستحوز على القمر ونستعمره · انها . المبراطورية لم يحلم بها قيصر · · كافوريشيا · · · · · بدفورديشيا المحدودة · يعنى · · · غير المحدودة ! عمليا !

ومنذ تلك الواقعة أصبحت ذاكرتي لحادث عش الغراب مشوشة أذكر بشكل غامض أننا أعلنا عسدم خوفنا من آية حشرة بغيضة ، وأننا قرونا أنه من العار علينا أن نختبيء من مجرد مخلوق قمرى ، ولذلك سلحنا أنفسنا بحمل كبير من عش الغراب وتقدمنا سائرين في ضوء الشمس .

ولا بد أننا التقينا بالمخلوقات القمـــرية ٠٠ كان

هناك ستة منهم ، وكانوا يسيرون في رتل واحد فسوق مكان صخرى ، يصدرون أصواتا حادة ملفتة للانتياه . وبدوا أنهم جميعهم لاحظوا وجودنا في وقت واحد ، فقد صمتوا كلهثم فجأة بلا حراك ، مثل الحيوانات ، مع اتجاه وجوههم نحونا .

وظللت متزنا رصينا لبرهة قصييرة ، وهمس كافور قائلا:

ــ حشرات · · حشرات ! ویعتقدون أننی ســوف أزحف على معدتى !

ثم خطى خطوات ثلاث بشكل مفاجي، مع صيحة غضب ، وقفز نحوهم ولكن قفزته كانت سيئة للفاية ، فلقد طار من فوقهم ، واختفى وسط نبات الصبار مسع صوت سقوط هائل ولا أدرى ما فعلته المخسسلوقات القمرية وقامت به ازاء هذا الحدث المذهل نبيدو أنى أذكر منظر ظهورهم وهم يركضون فى جميع الاتجاهات ، ولكنى لست متأكدا ، أعلم انى خطوت خطوة لألحق مكافور ، فتعثرت وسقطت على أم رأسى بين الصخور

واحسست بأنى مريض جدا بشكل مباغت ويبدو
 انى أذكر أنى دخلت فى صراع عنيف ، وأن كلابسات
 معدنية قيضت على ٠٠

الأمر الثانى الذى أذكره أننا أصبحنا سجينين فى أعماق لا ندرى مداها تحت سطح القمر ، كنا فى ظلام وسط أصوات غريبة ، وجسدينا كانا مثخنين بالجروح والكدمات وعانينا من صداع رهيب !

### الفصل التاسع

# وجه المغلوق القمرى

وجدت نفسى جالسا فى ظلام مملوء بالضجيج ، ولم أستطع أن أفهم ـ فلدة طويلة ـ أين كنت ، ولا كيف أتيت هناك • ولم أستطع أن أدرك كنه الأصوات التى من حولى ، كما أنه كانت توجد رائحة واهنة فى الهواء تشبه رائحة اسطيل ، فقلت :

- كافور ، لا نستطيع أن نحصل على ضوء ما ؟ فلم ياتي أي جواب ، فتاديت في اصرار :

\_ كافور !

فأجابني بآنين ، وسمعته يقول :

#### ـ رأسي ! رأسي !

حاولت أن أضغط بيدى على جبينى الذى كان يؤلمنى ، فاكتتمفت أنهما مقيدتان ، أذهلى ذلك للغاية ، فرفعنهما الى فمى وأحسست بالنعومة الباردة للمعدن ، لقد قيدتا سويا بسلسلة ، فحساولت أن أحرك ساقى ، فاكتسفت أنهما مقيدتان بشكل مماثل وأننى مربوط أيضا بالأرض بسلسلة سميكة ملتفحول خصرى ،

وانتابنی خوف شدید ۰۰ ولبرهة أخذت أجر نفسی بقیودی فی صمت ، ثم صرخت بشکل حاد :

ــ کافور ! لماذا أنا مقید بهذه السلاسل ؛ لماذا قیدتنی ؟ لماذا ربطت یدی وقدمی ؛

### فأجاب قائلا:

- اننى لم أقيدك ؟ انهم القمريونر !

القمريون الله وتجمه ذمني على ذلك لفترة • ثم عادت لي ذكرياتي : فوهة البركان النلجية . ذوبسان

الهواء ، نمو النباتات ، قفزنا وزحفنا بالشكل الغريب وعادت لى محنتنا كلها فى بحثنا عن الكرة الفضائية ٠٠٠ وأخيرا انفتاح الغطاء الكبير الذي يغطى الحفرة !

ثم عندما حاولت تتبغ تحركاتنا الأخيرة هابطين الى وضعنا السراهن المحسزن ، أصبح الألم في رأسي لا يحتمل ، وقلت :

- ـ كافور ، أين نحن ؟
- \_ كيف لى أن أعرف ؟
  - ـ مل نحن ميتان ؟
    - ــ ما هذا الكلام!
- \_ هل استولوا علينا ؟
  - فلم يحر جواباً •
- \_ ماذا تنوى أن تعمل ؟
- \_ كيف لى أن أعرف ماذا أعمل ؟

وعدنا للصمت ثانية ، منصتين لأصوات كثيبة مثل أصوات شارع أو مصنع بعيد ، ولم أستطع أن أفسر ذلك ، ولكنى بدأت بعد ذلك أميز صوتا مختلفا أكشر حدة ، ثم ظهر أمامى خط رفيع ساطع ، وهمس كافود بشكل واهن جدا :

- \_ انظر!
- \_ ما هذا ؟
- \_ لا أدرى ·

وأصبح الخط الرفيع الساطع شريطا ، ثم اتخـذ شكل ضوء ضارب الى الزرقة يسطع على جدار مغسـول أبيض ٠٠ فلويت رأسى قدر ما تسمح قيودى وقلت :

ـ كافور ، أنظر خلفك !

وفجأة اتسع الشق الذى كسان يسمح بدخسول الضوء، وظهر أنه باب مفتوح ووقف في مدخل الباب مخلوق له شكل غريب في مواجهة الضوء المبهر .

كان له جسم نحيل وساقان قصيرتان ، ولكنه

كان بدون الخوذة والغطاء الذى يرتديه القمر يون على أجسامهم ·

وتقدم ثلاث خطوات الى الأمام وتوقف لبرهة • بدت حركاته بلا ضجيج على الاطلاق • ثم تقدم ثانية الى الأمام • كان يسير مثل طائر ، فقدماه تتحركان الواحدة أمام الأخرى •

ووقف في مواجهتنا نحن الاثنين في وسط الضوء كان منظره مرعبا ٠٠ فوجهه كقناع مفزع ٠٠ ولم يصعر منه أي صوت ، وكسان لهسندا الشيء عينان غبيتان متورمتان على الجانبين ٠ ولم تكن له أذنان ٠٠ كان له فم مقوس الى أسفل ، مثل فم انسان شرس ٠٠ أما الرقبة فكانت مقسمة الى ثلاثة أقسام تكاد تشبه المفاصسل القصيرة في ساق سرطان البحر ٠

ووقف هذا الشيء متطلعا نحونا!

وللوهلة الأولى توقف عقلى مذهبولا اذاء هسلذا المخلوق المستحيل المجنون · وأظن أنه كان مذهولا أيضا وربما لديه سببا للذهول أكثر منا الكنه لم يظهره ! ولك أن تتخيلنا ! كنسا مقيدين من اليسسدين

والقدمين ، متعبين وقدرين ، وشعر ذقنينا طوله نحو بوصتين ، ووجهانا تغطيهما الخدوش والدماء ، ولك أن تتغيل كافور في سرواله الخاص بركوب الدراجات (ممزقا في أماكن عديدة بسبب الشجيرات) وغطاء وأسه العتيق الخاص بلعبة الكريكيت وشعره المشوش ، ولعلى كنت في حالة أسوأ من حالته ، بسبب قفزتي من فوق نبات عش الغراب الأصفر ، وكانت أقدامنا بدون أحذية ، وكل حذاء كان ملقى بجوار كل منا ، بعلس وظهرانا نحو هذا الضوء الأزرق الغريب ، محملقين في هذا المخلوق القمرى ،

وكسر كافور السكون ، وبدأ يتكسلم ، فتحشرج صوته ، فأخذ يسلك حنجرته بالتنحنح ، وبدأ صوت خوار مروع في الخارج ، وكأنه عجل قمرى ينازع . . . وانتهت بحشرجة وبصرخة ، وعاد كل شيء الى السكون مرة أخرى .



كان وجهه يبدو كقناع مفزع .

## الفصل العاشر

# مستر كافسور يقُلدم بعض المقترحات

- لم يتكلم أى واحد منا لفترة ، وقلت أخيرا :
  - \_ لقد تمكنوا منا · \_ نبات عشى الغراب كان السبب ·
- ــ حسن ٠٠٠ لو لم ناكله لكان قد أغمى عليتما
  - ومتنا جوعاً ! \_\_
  - ــ ريما كنا قد عثرنا على الكرة •

وفقدت أعصابى بسبب اصراره وشتمت نفسى ولبرهة من الزمن بغض كل منا الآخر فى صمت ، ثم اضطررت للحديث مرة أخرى ، فسألت فى مدلة :

ــ ما هو الحل ، على أية حال ؟

ـ انهم مخلوقات حصينة عاقلة ٠٠ انهم قادرون على صنع أشياء وفعل أشياء ٠٠٠ هذه الأضواء التي وأبناها ٠٠٠

وتوقف على الكلام ، كان من الواضح أن ليس لديه حل •

ـ اننا داخل مكان ما في عمق عدة آلاف من الأقدام.

ـ لماذا ؟

ــ ان الجو أكثر برودة ، وأصواتنا أكثر إرتفاعا ، والهواء أكثر كثافة ، لا بد أننا في الاعماق ، ، ، ربسا في مكان على عمق ميل داخل القمر

فسألت :

\_ ماذا تظن قد حدث للكرة

## فقال وكانه يجيب على سؤال سخيف:

- ـ فقدت ٠
- بين تلك النباتات •
- ـ الا اذا كانوا قد عثروا عليها ٠٠
  - ـ وما هو الحل ؟
    - لا أدرى !

## فقلت بمرارة:

\_ كافور ، لقد ولت الآمال ٠٠٠ يا الهى ! فكر في كل المشقات التى تجشمناها للوصول الى هذا السجن المظلم ! لماذا أتينا ؟ ما الذى نسعى اليه ؟ لقد أردنا الكثير ، وحاولنا الكثير ، انك أنت الذى اقترح القمر ! تلك الستائر الكافورية !!! اننى على يقين أننا كنال

وامتنع كلانا عن الكلام تماماً • وبعدها أخذ كافور ت يحدث نفسه ، فبدا يقول :

ـ اذا عثروا عليها ٠٠ ماذا سنيفعلون بها ؟ حسن ، انها لمشكلة ١٠ انهم لن يفهموا كنهها ، على أيــة حال ٠ لو أنهم فهموا هذه الأمور لكانوا قد جاءوا للأرض منذ أمد طويل • لكنهم أذكياء ومحبين لتقصى الحقائق • سوف يتفحصونها ٠٠ بدخلون فيهـــــا ٠٠ بعيثون في ازرارها • أوف ! • • معنى ذلك أننا سنبقى في القمر بقية عمرنا ٠ مخلوقات غريبة ، معلومات غريبة ٠٠٠

# فقلت:

بالنسية للمعلومات الغريبة ٠٠٠

ولكن اللغة لم تسعفني ، فتحشرجت الألفاظ في

في ، فقال كافور:

- بدفورد ، لا تنسى أنك أتيت بمحض اختيارك · على أية حال ، لا جدوى من المساجرة معى الآن • لقد قيدت هذه المخلوقات أقدامنا وأيدينا • ومهما كانت الحالة العصبية التي تختارها لمعالحة الأمور ، فعلمك أن تكىف نفسك لمعالجتها ٠٠ أمامنا تجارب ومحن سسوف تحتاج كل برود أعصابنا .

### فقلت:

- اللعنة على علومك!
- الشكلة في وسيلة الاتصال ١٠٠٠ التفاهم ١٠٠٠ فالايماءات والاشارات ستكون مختلفة ، مسع الاسف والانسان والقرود دون المخلوقات يستخدمون الاشارة بيوجد حديث بينهم ، فالأصوات التي يصدرونها ، هي نوع من النفخ والزمر ٠ لا أدرى كيف نقلد ذلك ٠٠ هسل هذا هو حديثهم ، هذا النفخ والنفث ؟ لعل لديهم حواس مختلفة ، ووسيلة اتصال مختلفة ، طبعا لديهم عقول ، كما لدينا . لا بد أن هنساك شيئا مشتركا ، لعلنسا نستطيم أن نصل الى نوع من التفاهم معهم ،

#### فقلت:

ـــــ استحالة! انهم أكثر اختلافا عنا عن أغـــــرب حيوانات الأرض · ما فائدة هذا الكلام ؟

## وتكلم كافور وكأنه يكلم نفسه:

ــ لا أرى ذلك · طالما أن لهم عقول فهناك تشابه بيننا · · بالرغم من اختلاف الكواكب · ـ انهم لا يزيدون عن كونهم حيوانات · ان أرجلهم اكثر شبها بأرجل النمل الخلفية عن أرجل البشر ،ومن يستطيع أن يقوم بأى تفاهم مع نمل ؟

\_ ولكن هذه الماكينات وهذه المسلابس ؟ لا ، لا أوافقك يا بدفورد • أذكر أنى قرأت مقالة للمرحسوم المرسور جالتون عن الاتصال بين الكواكب • تبدأ هذه الفكرة بالحقائق العريضة ، المبادى الكبرى للهندسة مثلا • وعن طريق اثبات معلوماتنا هذه ، نستطيع أن نبرهن على أننا كائنات ذكية • لأفرض ، الآن أننى • • • اننى سأرسم شكلا هندسيا باصبع مبتل أو حتى رسمة في الهواء • •

وخر صامتا ٠٠ وعاد لى يأسى الحانق ٠ وتخيلت بوضوح مفاجى الغباء الغريب لـــكل شيء قد قمت به ، فقلت :

\_ يا لى من حمار أحمق عنيد ٠٠ يبدو أن وجودى ليس الا لمجرد أن أقوم بأمور بلها ٠ لماذا تركنا الكرة الفضائية ؟ لو كان قد خطر ببالنا أن نربط منديلا في عصا لتدلنا اين تركناها !

## وأددف كافور قائلا:

ــ من الواضح · انهم آذكياء · · · طالمسا آنهم لم يقتلونا في الحال ، لا بد أن لديهم أفكارا عن الرحمة · · وهذه السلاسل ! درجة عالية من الذكاء · ·

### فصرخت قائلا:

وتطلعت الى أعلى ٠٠ ظهر الضوء الأزرق فى الظلام مرة أخرى ٠ كان الباب يفتح ، وعسديد من القمريين يدخلون الحجرة بلا صوت ٠٠ وأصبحت ساكنا كالحجر محملقا فى وجوههم الرهيبة ٠ كسان الأول والثانى يحملان أوعية تحتوى على قطع من أشياء بيضاه ، وحدقت فى هذه الأوعية بعيون شرهة ٠ وأدنى أحد مخلوقسات القسر وعاء نحوى ٠ لم تسكن ذراعاه تنتهيان بيدين ولكن بما يشبه زعفة وابهام ، أو نهاية خرطوم الفيل ٠

کان الطعام الذی فی الوعاء رخوا ورائحته تکساد تشبه نبات الفطر أو عش الغراب · أعتقد أنها ولا بد لحم عجل قمری ·

كانت يداى مقيدتين بشكل محكم حتى كسدت لا أستطيع الوصول للوعاء ، ولكنهم عندما لاحظسوا المجهود الذى بذلته ، قام اثنان منهم بحل وثاق السلسلة الملتفة حول خصرى ٠٠ فقضمت فى الحال ملء فمى من الطعام ٠٠ ولم يكن كريها ، فأخذت قضمتين أخريين ٠

أكلنا وشربنا بنهم • لم يحدث لى من قبل ولا من بعد أن شعرت بمثل هذا الجوع • ووقفـــوا بيننــــا يراقبوننا ويصدرون زقزقة طفيفة من حين لآخر ، وعلى ما اعتقد ، تقوم هذه الزقزقة مقام الحديث •

# الفصل الحادي عشر

# تجارب في الاتصال

ولما انتهینا من طعامنا ، قید سکان القمر ایادینا باحکام مرة أخرى ، ولکنهم أرخوا السلاسل عن أقدامنا قلیلا ، وهذا لکی یعطونا حریة حرکة محدودة ، ثم فکوا السلاسل المحیطة بخصرینا ، فقال کافور:

\_ يبدو أنهم سيطلقوا سراحنا ، ولكن تذكر أننا على القمر ! لا تقم بحركات مفاجئة !

\_ هل ستحاول تلك الهندسة ؟

اذا سنحت لى الفرصة • ولكنهم ، بطبيعـــة
 الحال ، سيقومون بمحاولة أولا •

وما أن انتهى سكان القمر من ترتيباتهم ، حتى تراجعوا مبتعدين عنا ، ولكنهم ، على ما يبدو ، كانوا يتطلعون علينا ، أقول على ما يبدو ، لأن عيونهم فى جوانب وجوههم وليست فى الأمسام ، فالمرء يجد نفس الصعوبه فى تحديد الاتجاه الذى ينظرون اليه ، كالتى يجدها فى حالة الدجاج أو الأسماك ، وتحدثوا مسمع بعضهم البعض بأصواتهم المزاميرية ، وانفتح الباب للذى من خلفنا على مصراعيه ، وتطلعت من فوق كتفى فرأيت مساحة كبيرة غير واضحة وفيها جمهرة قليلة واقفة من أهل القمر ، فسالت كافور:

\_ على يريدونا أن نقلد هذه الأصوات ؟

### فقال:

- \_ لا أعتقد ذلك ·
- ـ يبدو لى أنهم يحاولون أن يجعلونا نفهم شيئا ا

- لا أستطيع تفسير ايماءاتهم •

وجاء واحد منهم اقصر وأسمن كثيرا من الآخرين، وجلس فجأة بجانب كافور ووضع يديه وقدميه مقلدا، كافور في جلسته ثم نهض ، واقفا ، فصحت قائلا:

- كافور ، انهم يريدوننا أن ننهض !

### فقال وهو مندهش:

ـ تمام !

وتمكننا من الوقوف على أقسدامنا بصعسوبة ، فأفسح أهل القمر الطريق لنا وبدأوا يغردون بصوت أعلى و ٠٠ ثم جاء قصيرهم السمين وربت على وجه كل منا بيديه التى تشبه أجهزة الاستشعار ، وسار نحو الباب المفتوح • وكان هذا أيضا سبهل ادراكسه فتبعناه واقترب منا أربعة آخرون من أهل القمر عند مدخسل الباب بخوذات مسننة وحاملين مهاميز طويلة ، والتصق بنا واحد من كل جانب ، أثناء دخسولنا الكهف الذي صدر هنه الضوء •

وهنا اكتشفنا مصدر الأصوات التي ملأت آذاننا منذ أن استيقظنا في الظلام · كانت كتلة ضخمة من آلة معقدة في حركة نشيطة · وينبع الضيوء الأزرق الغريب من هنا أيضا · كان ضوءا سائلا باردا يجرى في قنوات عبر الكهف ·

وبدا حجم الجهاز لأول وهلة معقولا ، ثم رأيت كم يبدو سكان القمر صغارا بالنسبة له ، فأدركت الحجم المهول للكهف والآلة ، وتطلعت من هذا الجهاز الضخم الى وجوه أهل القمر باحترام جديد ،

وكان وجه كافور المغطى بالضـــوء الأزرق مملوءا بالذكاء . وقال :

ـ لا بد أنى أحلم! بالتأكيد هذه الأشياء ٠٠٠ ان الانسان لا يستطيم أن يصنع شيئا كهذا!

لقد مضى هذا المخلوق القمرى السمين سائرا بضع خطوات دون أن يلتفت ، ثم رجع ووقف بيننا وبين الآلة الكبيرة ، ومشى فى الاتجاه الذى يريب دونا أن نمقى فيه ، ثم قفل راجعا ، وربت على وجهينا بلطف ليجذب انتباهنا ،

## وتطلعنا أنا وكافور لبعضنا البعض ، ثم بادرت. قائلا :

- ألا نستطيع أن نبين أننا مهتمون بالآلة ؟
  - فقال كافور:
  - ـ نعم ، سنحاول ذلك ٠

والتفت الى دليلنا وابتسم ، ثم أشار الى الآلة ، ثم الى رأسه ، ثم الى الآلة ثانية ، ويبدو أنه تخيل أن اللغة الانجليزية المبسطة قد تساعد على فهم هذه الإيماءات فقال :

ــ أنا أنظر ١٠ أنا أفكر كثيرا جدا ١٠ نعم ١

نظر سكان القمد لبعضهم البعض وتحدركت رؤوسهم الغريبة وزقزقوا ، ثم لف أحدهم ، مخلوق طويل ، يده التي تشبه خرطوم الفيل حول خصر كافور وسحبه برفق ليتبع دليلنا ، الذي استمر في المشي مرة أخرى .

وقاوم كافور قائلا:

ـ لعلنا الآن نستطيع أن نعبر عن أنفسنا ، اذ لعلهم يعتقدون أننا حيوانات جــديدة ، نوع جديد من عجول القمر ٠٠ ربما ا

وبدأ يهز رأسه بعنف ، وهو يقول :

ـ لا ، لا ٠٠ لن أمش من هنا ٠٠ أريد التطـــلع للآلة ٠

وزقزقت المخلوقات القمرية ثانية ، ثم ولول كافور صارحًا فجأة ، وقفز حوالى ستة أقدام أو أكثر ! لقد لكزة أمحد رجال القمر المسلحين بعهمازه ·

واستدرت نحو حامل المهاز الذى خلفى بايماءة تهديدية سريعة ، فتراجع جافلا · وأدهش ذلك ، مح صرخة كافور وقفرته المفاجئة ، كل هذه المخلوقات القمرية ، فتقهقروا مسرعين ووقفاو في مواجهتنا ووقفنا في وضع غاضب ، وهذه الكائنات غير البشرية من حولنا ، وقال كافور :

ــ لقد لكزنى !

### فأجبته قائلا:

ــ نعم قد رأيته

## وقلت للمخلوقات القمرية:

- اللعنة على ذلك! لماذا تأخذونا بحق السماء! وخطفت نظرة سريعة يمينا وشـــمالا، فرأيت من بعيد عبر الكهف الأزرق ٠٠ عددا من المخلوقات القمرية الأخرى تركض نحونا ٠٠ كانوا عراضا نحافا، وكان أحدهم ذا رأس أكبر من الآخرين • واتســـع الكهف وانحدر للخلف في كل اتجاه داخل الطلام ٠٠٠ ولم يكن هناك مفر منه • فوق ، تحت ، في كــل اتجاه ٠٠ يواجهنا المجهول ، وهذه المخلوقات غير البشرية بمهاميزهم وايماءاتهم •

# 

أدركت أثناء وقوفنا في ذلك الكهف الأزرق ، أننا سوف نطوق ونقتل لا محالة • جاء كافرور بجانبي ، والقي بيده على ذراعي وهو يبدو شاحبا ومذعروا ، وقال :

لا نستطیع أن نفعل شیئا ، انهم لا یفهمون ٠
 یجب أن نذهب حیث یریدون ٠

واستدار وقادنی فی الاتجاه الذی قد بینوه لنا ۰۰ وتبعته وأنا أشعر بوط، السلاسل حول رسغی ، ودمی کانه یغلی ۰ کانوا فی بدایة الأمر یمشون محازین لنا على بعد مسافة معقولة ، أما الآن فلقد التحق بهم ثلاثة آخرون وازداد اقترابهم منا ، وقادنا ذلك المخلوق القمرى الأكثر سمنة وقصرا من الآخرين ·

ورأينا عنداند ما يشبه القناة تقطع أرضية الكهف وتجرى على طول طريقنا · كانت مليئة بدلك الضوا الأزرق البارد الذي يفيض من الآلة الكبيرة · · وسرت بجانبه مباشرة ، كان يسطع بشكل متوهج ، ولكنه لم يكن يشع أية حرارة ·

وصلنا أخيرا الى نفق واسع ، استطعينا فيه أن نسمع صوت أقدامنا الحافية ، ومن حين لآخر تبرق بلورات في جدران النفق مثل الجواهر النفيسة ، ومن حين لآخر يتسع النفق ليصبح كهفا ، أو يتشعب الى أفرع تختفى في الطلام .

يبدو أننا كنا نمشى هابطين ذلك النفق لمسدة طويلة ٠٠ واستمر فيضان الضوء برفق مصدرا صسوت قطرات الماء ٠٠ واستقر ذهنى في موضوع السلاسلل التي تقيدني ٠ لو تملصت من احدى لفاتها ، هسلل سيلاحظون ؟



وانسكب المجرى الضوئي في خليج عميق

### وقال كافود:

ـ بدفورد ان الطريق ينحـــدر بنا ۱۰ انـــه. في انحدار مستمو ۱۰

اخرجتنی ملاحظته من أفكاری ، واستطرد قائلا :

لعل هذه المخلوقات القمرية من طبقه متدنية وانهم يفكرون اننا مجرد حيوانات غريبة ولعسل هناك آخرون أقل غباء وهذه هي مجرد القشرة الخارجية لعالمهم ولابد أنها تهبط وتهبط ومعنا الكهف والممر والنفق وهل منهبط أخيرا الى بحر على بعد مثات من الأميال الى أسفل ١٠٠ ؟!

جعلتنی کلماته افکر واتخیل میسلا او اکثر من الصخور والانفاق قد تکون من فسوق رؤوسنا الآن واصبحت و کانها حمل یقع علی کاهلی ، فقلت :

ـ بعيدا عن الشمس والهواء ، حتى لو كان ذلك منجما عمقه نصف هذه المسافة فسوف يكون الهـــوا، فاسدا ١٠٠

\_ أنه ليس كذلك ، على أية حال ، أن التهوية جيدا جدا ، فذلك النفى الذي مرزنا فيه ، مثلا ، كنت أشعر فيه بنسيم لطيف ، وياله من عالم داخل هذه الحفرة ، وتلك الآلات العجيبة ، ، !

#### فقلت:

- \_ والمهاميز . لا تنسى المهاميز ا
- ـ حتى تلك المهاميز · · كنت حانقا ساخطا فى ذلك الوقت ، ولكن لعله كان من الضرورى أن نستمر · · · ، ان لهم بشرة مختلفة ، وربما أعصاب مختلفة أيضا ·

واستمر في الحديث عن العالم الضخم المهم المدهش الذي يقودونا داخله ، وتكلم كثيرا عن الآلات والمخترعات بالرغم من آلاف الأخطار التي تحيط بنا ، وليس الأمر أنه ينوى الاستفادة باستخدام هذه الأشياء ، وقال:

ے علی کل ، فہذہ مناسبة َ هائلة ۰۰۰ اجتمــاع عالمین ! ۰۰ وماذا سنری ؟ فکر فیما هو تحتنا هنــا ٠ سیکون تحتنا کل شیء ۰۰ هل لاحظت اختلاف کــــل

واحد منهم عن الآخر ؟ يالها من قصة سف نعود بها الى الأرض.

واستمر فى الحديث عن امكانية معرفتهم لامور لم يكن يأمل أن يعلمها على الأرض ، ونسيت الكثير مما قاله ، لا ستحواز النفق الذى نسير فيها على كل انتباهى ، والذى لاحظت أنه يزداد اتساعا أكثر فأكثر وبدا ، من الاحساس بالهواء ، اننا نخسرج الى فضاء واسع . .

كنا نقترب من منحدر شديد ، وعندما وصلنا الى حافة المنحدر رأينا أن المجرى الساطع ينسكب فى خليج عبيق . . .

وانعكس شيء يشبه لوحا خشبيا من حافة الجرف ممتدا متلاشيا ومختفيا في نفس الوقت ، ويهب من الخليج هواء دافيء ٠٠ ووقفت أنا وكافور بالقرب من الحافة على قدر ما تجاسرنا محدقين في الخليج الأزرق السديمي ، وعندئذ جاء دليلنا يسحبني منذراعي .

ثم تركني ونسار الى بداية اللوح الخسبي وخطى

فوقه ناظرا خلفه ٠٠ ثم استدار ومشى فوقه وكانه يسير على أرض ثابتة ٠ وكان واضح المعالم لبرهة ثم اختفى في الطلام ٠

ووقفت المخلوقات القمرية الأخرى مستعدة لاتباعه من بعدنا ، وسالت :

- ــ ما الذي يوجد هناك ؟
  - \_ لا أستطيع أن أرى •

#### فقلت:

... لا نستطيع أن نعبر هذا بأى شكل!

## فقال كافور :

ـ لا أستطيع أن أسير عليه أكثر من ثلاث خطوات، حتى ولو كانت يداى متحررتين • انهم لا يعرف ون معنى الدوار ولا يصابون به مثلنا • لقـــ راقبتهم • انهــ لا يدركون أننا لا نستطيع أن نرى فى هـــ أن العتمة • كيف نستطيع أن نجعلهم يفهمون ؟!

كان من المستحيل أن تجعلهم يفهمسون حسن ، الني سوف لا أسير فوق اللوح الخشبي ، على أيسة حال ، واخرجت معصمي بسرعة من لفة السلسلة التي كانت غير محكمة ، ثم بدأت ألوى يدى في الاتجساء المعاكس • كنت واقفا بالقرب من الجسر ، وعندما فعلت ذلك قام اثنان من أهل القبر بالقبض على وسحبوني برفق نحوه • فهززت رأسي بعنف ، وقلت :

- ــ لا فائدة ، انكم لا تفهمون ·
  فسحبنى قمرى آخر ، واضطررت أن أســـير ،
  وانا ابين لهم قائلا :
  - انتبهوا لي ! انه أمر هين بالنسبة لكم ٠٠

وقفزت مستدیرا علی عاقبی ، وانفجرت لاعنا ، حیث أن القمری المسلح قد لكزنی من خلفی بمهمازه ، فالتفت الیه صارخا:

ـ علیك اللعنة ! لقد حدرتك من فعل ذلك • من أى مادة تظننى مصنوعا لتغزنى بهذا ؟ لو لمستنى مسرة أخرى • •

فأجاب على بوخزة أخرى .

ويبدو أن الألم الحاد لهذه الطعنة الثانية أطلقت بعضا من الطاقة الكامنة في ، وانكسرت في الحلال السلسلة التي حول معصمي ، وأصابني جنون الخوف والغضب ، ولم أعبأ بالعواقب ، ولكمت وجه هذا الشيء حامل المهماز ، والتفت السلسلة حول قبضتي . .

وهنا حدثت مفاجأة · لقد الحترقت يدى وجهه هذا المخلوق · وتحطم مثل قطعة حلوى في داخلهها عصير · لم أصدق أن كائنا حيا يمكن أن يكون بهذا الضعف والوهن ·

وتراجع عنا نحن الاثنين أهل القبر الآخسسرون وكافور أيضما ٠٠ وقمت بمواجهة ثلاثة من حساملي المهاميز ، وأطلق على أحدهم مهمازه في الحال ، فطارت من فوق رأسي وكادت تصيبني ، فقفزت عليه بكسل قوتى ، فالقيته أرضا وألقيت بنفسي فوقه ، فانزلجت من فوق جسده المحطم وسقطت ٠

واعتدلت جالسا ، وكانت المخلسوقات القمريسة

تختفی فی الظلام من عن یمینی ویسساری ، فکسرت السلسلة التی تقید یدی ۰۰ ونهضت واقفا علی قدمی والسلسلة فی یدی ۰۰ ثم استدرت خلفی نحو کافور الذی کان لا یزال واقفا فی ضوء المجری مشغولا بالقید الذی فی یدیه ونادیت علیه بصوت مرتفع:

- تعال :·

فأجاب :

ـ يداي !

وجاء نحوى ويداه مفرودتان أمامــــه ، فأمسكت بسلاسله على الفور وبدأت في فكها ، فقال لاهثا :

\_ أين هم ؟

ــ هربوا ، ولكنهم سوف يعودون · · انهم يلقون بأشياء ! الى أين سنذهب ؟

\_ بجانب النور ١ الى ذلك النفق ٠

ـ اضرب بهذه!

وبدون انتظار لاجابة ، انطلقت في قفزات كبيرة على طول المر الذي جننا منه ، وقفز كافور من خلفي .

وركضنا بخطوات واسعة ، ورأيت أحدهم يركض أمامى ، وسمعته يزعق وهو يفر من طريقى ، وبعسه خطوة واسعة أخرى ظهرت الجدران الصخرية على كلا المجانبين ، وبعد خطوتين أخريين أصبحت فى النفق ، فتوقفت واستدرت خلفى فرأيت كافور يغوص فى مجرى النور الأزرق فيتناثر النور فى كل خطوة من خطواته على شكل قطرات ، ووقفنا ممسكين ببعضنا البعض ، لقد تخلصنا من آسرينا ، لبرهة على الأقل ، وأصبحنا وحدنا ،

كنا مقطوعي النفس تماما ، فقال كافور لاهثا :

\_ لقد أفسدت كل شيء !

فمنحت قائلا:

- کلام فارغ ۰ کان هذا والا فالموت الزؤام (۱) ۰
   ماذا نفعل الآن ۶
- نختبي، · فوق احدى هذه التجاويف الجانبية ·

وركضنا الى أن وصلنا الى تجويف جانبى يشبب الكهف الكبير ، وكان كافور فى المقدمة ، فقال :

### ـ انه مظلم!

ــ أن ساقيك وقدميك سوف تضىء لنا ١ انك مبتل بهذه المادة المشعة ٠

وسمعنا أصواتا تقترب من النفق الرئيسى ، الذى يدل على أنهم فى أثرنا ٠٠ فاندفعنا الى تجويف الجانب غير المضى ، وبعد برهة أصبحت الضبجة أخفت وأقلل ، ثم اختفت تماما ، وهمس كافور قائلا :

- بدفورد ، يوجد ما يشبه الضوء أمامنا .

تطلعت ولم أستطع في البداية أن أرى شيئا ، ثم

(١) الموت العاجل •

رأيت رأسه وكتفيه مرسومة بشكل باهت مقابل ضوء خافت · لم يكن هذا الضوء الغامض ضوءا أزرق ، ولكنه كان رماديا شاحبا أو أبيض باهتا ، لون ضوء النهار · ولاحظ كافور هذا أيضا ، فهمس قائلا :

ـ بدفورد ، ذلك الضوء ٠٠٠ هل يمكن ٠٠٠

لم يجرؤ على قول الشيء الذي يأمله · وفجأة علمت عن طريق صوت أقدامه أنه يخطو نحو ذلك الضورو الباهت · فتبعته بقلب مضطرب · ·

## الفصل الثالث عشر

## وجهات نظر ٠٠

ازداد الضوء قوة مع تقدمنا ، وأخذ النفق الذى نسير فيه يتسع ويتحول الى تجويف كبير ، وكان هذا الضوء الجديد يقبع فى الطرف الآخر البعيد ، مع انبعاث ضوء رمادى فضى من أعلى ، وفى لحظة أخرى أصبحنا تحته ، حيث جاء الى أسفل عبر شق ضيق فى جـدران التجويف ، وعندما حملقت عاليا سقطت قطرة ماء على وجهى ، فقلت :

\_ كافور ، اذا رفع أحدنا الآخر لاستطعنا أن نصل لهذا الشق !

### فقال:

سوف أرفعك

ورفعنى فى الحال وكأننى طفل صغير · ودسست يدى فى الشق ، فوجدت افريزا صغيرا يمكننى الامساك به · سحبت نفسى الى أعلى باصبعين ومجهود لا يكساد يذكر ، بالرغم من أن وزنى على الأقل يزيد عن سبعين كيلو جرام ، وهكذا وضعت قدمى على الافسريز ، ثم وقفت ورفعت الصخور بيدى فاتسم الشق للخارج من فوقنا ، ثم سحبت كافور من وراثى ، وبدأنا نتسلق الى أعلى ·

لكنه لم يكن ضوء النهار ا

وبعد برهة وجيــزة استطعت أن أرى ، وتتضم الرؤية ١٠ وكلت أضرب رأسي في الصخور من خيبــة

الأمل ، اذ شاهدت أمامى أرض فضاء متحدرة ومغطاة بعابة من نبات الفطر الذي يشبه الهراوات ، وكل واحدة منها تسطع بالضوء الفضى بشكل متألق ، فقفزت بينها واقتلعت بعضا منها والقيت بها باهتياج على الصخور ، وجلست وأنا أضحك بمرارة وعندما ظهر وجه كافور ، فقلت :

ــ لا داعى للعجلة ، اجلس وارتاح كأنـــك فى بيتك .

#### فقال:

\_ ظننت أنه ضواء النهار .

## فصرخت:

ــ ضوء النهار! طلعة الفجر ٠٠ ساعة الغروب ٠٠ السحب والسماء العاصفة! هل سنرى هذه الأشياء مرة أخرى ؟

منا ، نحن في هذا العالم البهيمي مع محيطه الحبرى في الأعماق السوداء ، وكل تلك الأشياء التي تطاردنا الآن ، مخلوقات بهيمية من الجلد ٠٠ مخلوقات حشرية ٠٠ وكل ما نعرفه أن الكوكب كله على قدم وساق فى ملاحقتنا ٠ ماذا نحن فاعلون ؟ أين علينا أن نذهب ؟

### فقال كافور:

- انها غلطتك ٠

### فصحت :

- غلطتي ! يا اله السماوات !

ـ انى أفكر ا

- اللعنة على أفكارك !

ــ لو كنا رفضنا التجرك لكانوا حملونا فـــوق الجسر ٠ لا بد أنهم كانوا سيحملوننا من الخارج ٠

## وفجاة لاحظت شيئا اطار عقلي ، فقلت :

\_ كافور ، ان هذه السلاسل مصنوعة من الذهب !

فنظر الى محملقا ثم تطلع ببطء فى السلسلة الملتفة
حول يده اليمني وقال :

#### \_ انها كذلك ، انها كذلك !!

جلست لحظة متحيرا ١٠ اننى لم الحظ ذلك الا الآن ، الى أن تذكرت الضوء الأزرق الذي كنا فيه والذي قد سحب لون المعدن تماما ، وبدأت أجول في قطار من الأفكار الذي حملني بعيدا ١٠ ذهب !!'

#### وقال كافور:

- ـ يبدو لى انه يوجد طريقين مفتوحين أمامنا ·
  - \_ حسن ؟
- ــ اما أن نشق طريقنا ٠٠ ونقاتل اذا اضطررنــا لنخرج من هذه الأعماق للسطح الخارجى مرة أخرى ، ونبحث عن كرتنا الفضائية حتى نعثر عليها ، واما ٠٠٠

# وسكت ، فقلت ، وكاني اعرف ما سياتي :

- ۔ تعم ؟
- یجب آن نحاول مرة آخری آن ننشیء نوعا من التفاهم مع عقول هؤلاء الناس فی القبر .

## - بالنسبة لى · انه الطريق الأول ·

- لا يمكن أن نحكم على أهل القمر على ضوء ما قد شاهدناه منهم ن ان عالمهم المتحضر سيكون تحت فى التجاويف العميقة حول بحرهم ن ان هؤلاء الكائنات القمرية التي وأيناها ربما ما هم الا رعاة البقر وعمال الماكينات فى القصر ن اذا استطعنا أن ندافي ونحمى أنفسنا من هولاء العمال ، واذا استطعنا أن نصمه لمدة أسبوع آخر ، فمن المحتمل أن تصل أخبار ظهورنا الى مناطق أكثر ذكاء نهما

وما يدريك أن هؤلاء الأكثر ذكاء يهتمون بشاننا أو بعالمنا ؟ لا أعتقد أنهم حتى سيعرفون أن لدينا عالما خاصا بنا ١٠٠ انهم لا يخرجون أبدا في الليل ١٠٠ لعلهم يتجمدون اذا فعلوا ٠ ولعلهم لم يروا على الاطلاق أي جرم سماوى فيما عدا الشمس اللافحة ٠ كيف لهم أن يعرفوا أن هناك عالما آخر ؟ وماذا يهم بالنسبة لهم اذا كانسوا يعوفونون ؟ وما الذي يفريهم بسأن يزعجسرا

أنفسهم ليراقبوا السماء ؟ فالناس على الأرض ما كانوا يفعلون ذلك الا من أجل فصول السنة والابحار ••

ماذا أقول سوى أننا فى مأزق ، لقـد أتينا الى هنا غير مسلحين ، لقد فقدنا كرتنا ، وليس لدينا طعام ، لقد أظهرنا أنفسنا لسكان القمر ، وجعلناهم يعرفون أننا غرباء ويعتقدون أننا حيوانات قوية وخطيرة ، وسوف يطاردوننا حتى يعثروا علينا ويقتلونها ، الا اذا كـان هؤلاء القهريون أغبياء تماما ٠٠ وهكذا ينتهى الأمر ٠

#### \_ أكمل •

\_ ومن ناحية أخرى ، ها هو الذهب لأى شخص يعبأ بأن يأخذه • آه لو استطعنا أن نعود ببعض منه ، اذا استطعنا فقط أن نعثر على كرتنا قبل أن يعودوا الينا • • لوضعنا الأمر فى نصابه السليم • ونعود فى كرة فضائية أكبر ومزودين بالسلاح •

## فصرخ كافور ، وكانه يستنكر ذلك :

- يا الهم !

#### فقلت:

ـ اسمع يا كافور ، ان لمدى نصف الأصوات فى هذه العملية وهذه هى حالة الإنسان العملى · وأنا رجل عملى ، أما أنت في القمريين والحسابات الهندسية مرة أخرى · هذا كل شى ، دعنا نرجع · ، ثم نعود ثانية ·

#### وشرد بفكره وهو يقول:

- عندما أتيت للقمر كان يجب أن أتى بمفردى ·

#### فقلت:

ـ الموضوع الذى نناقشه هو كيف نعود الى كرتنا. فقال كافور :

من الواضح انه أثناء وجود الشمس على هـذا البجزء من القبر ، سيهب الهواء عبر هذا الاسغنج القمرى من الجانب المظلم هنا ٠٠ حسن جدا ، ها هو تيار هواء ٠٠ ألا تحسه ؟!

#### ـ بلى ٠٠ أحسه وماذا فى ذلك ؟!

معنى ذلك أن هذا ليس بطريق مسدود ، فمن خلف هذا الشتى يستمر الطريق صاعدا الى أعلى ، ان التيار يهب الى أعلى ، وهذا هو الطريق الذى يجب أن اللكه ،

وفجأة سمعنا همهمة غير واضحة ، ثم صوتطرقعة، فقال كافور :

ـ انهم قادمون من هذا الممر · انهم لن يفكروا في الشبق · انهم سيمرون به ويستمرون في طريقهم ·

## فقفرت على قدمى:

\_ يا اله السموات ، كافور ! سوف يرون نبسات الفطر الذي القيت به · سوف · · · !

ولم أكمل جملتى ، وقفزت فوق قمم نبات الفطر نحو الطرف العلوى من التجويف الكبير ، الذى تحول الى اتجاه صاعد وأصبح شقا متدفق الهواء ثانية ، وكسدت اتسلقه عندما خطرت فى ذهنى فكرة ذكية ، فعسدت وحصلت على اثنين من نبات الفطـــر المتلالى، ووضعت واحدة منهما في صدرى وإعطيت الأخرى لكافور ، وبدأت اتسلق بنشاط وقوة خلف أقدام كافور المشعة باللـون الأزرق .

# قتال فى كهف جزارى القمر ١٠٠

واصلنا التسلق صاعدين في الشق الى أن وصلنا الخيرا الى اطار من القضبان الذي أعساق طريقنا واستطعنا عبر القضبان أن نرى تجويفا كبيرا خسافت الاضاءة فيه عدد من أهل القمر منغمسين في العمل وبعد ثنى اثنين من القضبان تمكنت من النفاذ للداخل وبعد ثنى كافور واختبأنا في فجوة بجسانب اطار القضبان واختلسنا النظر من مخبسانا على التجويف والعاملين فيه والعاملين فيه والعاملين فيه والعاملين فيه والتعريف المتحريف والعاملين فيه والتعريف التحريف والتعريف وال

كان هناك عدد من عجسول القبر الميتة في صف بطول التجويف وكان القبريون يقطعون لحسومها الى شرائح ، وكانت هناك عربة كبيرة محملة بهذه الشرائح ، كانت تجرى صباعدة انحدار أرضية التجويف ، كانوا يستخدمون فؤوسا صغيرة مصنوعة من معدن سلاسلنا نغسه ا وعددا من العتلات التي تبدو ثقيلة جدا موضوعة على الأرض ، من الواضح أنها قد استخدمت لقلب عجول القمر الميتة على جوانبها ،

وفجأة سمعنا أصواتا من الشميق اسفل منا ، فانكمشنا في موضعنا كالأموات ، مع تيقظ كل حواسنا كان شيء ما يصعد بهدوء داخل الشميق ، فأمسكت بسلاسلي متشبثا بها وانتظرت ظهمور هذا الشيء واستطعت بعدئذ أن أسمع الزقزقة النماعمة للقصريين الصاعدين ، واندفع رمح نحوى فقبضت عليه وسحبته بعيدا ، وأخذت أطعن به عبر القضبان وسط صراخ قادم من الظلام ، وحطم كافور رمحا آخر ، وكان يطعن به بشكل غير فعال ، ثم جاء فأس طائرا عبر الهواء وارتطم في الصخور ،



كان القمريون يقطعون اللحوم الى شرائح

كان الجزارون كلهم قادمين نحسونا ملوحين نفؤوسهم · كانوا مخلوقات قصيرة وسميكسة بادرع طويلة مختلفين بشكل ملفت للنظر عن القمريين اللذين شاهدناهم من قبل · وحملقت فيهم للحظة والرمح في يدى ، وصرخت لأخيفهم:

ــ راقب هذه القضبان يا كافور!

لم یکن الشیء بندقیة ، لقد انفرج مثل القسوس واسقطنی سهمه بینما کنت أقفر ۰۰ ولما کانت العتلة فی یدی الیمنی ، فضربت بها القمری ببساطة . فانهار وتحطم رأسه كالبيضة ، ثم انطلقت وراء الجمهرة
 الصاعدة في التجويف ، وأثناء انطلاقي صاح كافور:

\_ بدفورد ا بدفورد ا

اذكر أنه كان يقفز خلفى ، ومع كل قفزة كسان الكهف يزداد بأعداد من القمريين •كانوا جميعهم فى البداية يركضون كالنمل المذعور فى جحره ، ثم ظهر آخرون حاملين رماحا • طاخ طسوخ !! • • طار شىء ما فوق رأسى • • طاخ طوخ ، طاخ طوخ !! • • وأصبح كالمطر لبرهة •

لا أعتقد أنى فكرت بوضوح عندئد · أعرف أنى قمت باندفاع نحو الفضاء الكائن بين عجلى القمر الميتين ووقفت هناك لاهثا ·

#### قال كافور لاهثا خلفي:

\_ بدفورد ، بدفورد !

فتطلعت خلفي وقلت:

ماذا ؟

#### كان يشبير الى أعلى فوق عجول القمر ، وقال :

ـ ضوء أبيض ! ضوء أبيض مرة أخرى !

وتطلبت الى أعلى ، وكانت حقيقة ٠٠ ويبدو أن هذا أعطانى قوق مضاعفة ، فعلقت سترتى فوق عتلتى وانطلقت بسرعة حول عجل القمر التالى ، ثم رفعت سترتى الى أعلى ٠٠٠ و تشوزز ٠٠ زز ٠زز ٠٠ زر ! تشوزز !» • وارتشقت بالسهام فى الحال · فانقضضت عليهم ٠

واصبحت مذبحة فى دقيقة واحسدة ، وأنا أضرب فيهم شمالا ويمينا واسحقهم ، وطارت الحسراب من حولى ، واصابتنى واحدة منهم باصابة خفيفة فوق أذنى، وطعنت مرة أخرى فى خدى ، ولكنى اكتشفت ذلك فيما بعد .

وفجأة توقف القتال ، ولم يعد هناك سوى قليل من القبريين الذين ولوا هاربين ٠٠ وتطلعت لبرهة الى الأجساد المهشمة والتى تنازع وهى مبعثرة فوق أرضية التجويف وبعدها أقلعت مسرعا وراء كافور ٠٠

## الغصل الخامس عشر

# في ضوء الشمس ٠٠

وبعد ذلك وجدنا انفسنا فوق ما يشبه بهو منحدر نحو حفرة مستديرة فسيحة ، ويجرى هذا البهو حول هذه الحفرة بدون أى حائط أو أية حمايـــة لمسافة استدارة ونصف ، ثم ينغمد مرتفعا عاليا داخل الصخر ثانية • وكانت فوق رؤوسنا فتحة مستديرة نستطيع منها رؤية ضوء الشمس الأبيض • وعندلذ صحنا سريا بصوت عال ، وقلت وأنا أقود الطريق :

\_ تعال ! اتبعنى !

وخطا كافور بحرص شديد بالقرب من حافة البهو ونظر الى أسمل في الهاوية المظلمة ، وقال:

لا بد أن هذه هي القصبة التي تشبه المدخنة
 التي ظهرت لنا حين كنا في أعماق النفق •

\_ نعم ٠٠ حيث رأينا الأضواء ٠

فقال :

ـ الأضواء! نعم ٠٠ أضواء العالم الذي لن نراه أبدا!

فقلت:

ــ سوف نعود ٠

ولم أسمع رده على ٠

كان طول البهو الحلزوني حوالي أربعة أو خمسة أميال ، ويهبط في انحدار شديد يستحيل تسلقه على الأرض ، أما على القمر فكان ذلك سهلا · وأخيرا جئنا الى الفتحة الخارجية ·

أصبحت نبانات القمر الآن جافة وميتة ، وكبس الضوء علينا مع الحرارة ، وجعلنا الهواء الواهن نتنفس وتتكلم بصعوبة • وأخيسرا جلسنا لاهتين وسط الشبحيرات • وكان ملمس الصخر ساخنا حتى في الظل • كنا متعبين تماما ، ولكن الخوف واليأس وقسوة هروبنا عبر المرات المعتمة والشقوق السفلية قد تركتنا،

ے کافور ! ماذا هم فاعلون الآن ؟ وماذا نحـــن فاعلون ؟

# فهز راسه ، وعيناه مثبتتان على النفق وقال :

\_ كيف لي أن أعرف ما هم فاعلون :

#### فقلت:

\_ لو أشعلنا النيران وسط كل هذه النباتات الجافة ، لاستطعنا أن نعثر على كرتنا الغضائية وسط الرماد •

ويبدو أن كافور لم يسمع . كان يتطلع من تحت

يده على النجوم التي مازالت مرئية في ضوء الشمس الساطع ، وأخيرا سالني :

- \_ کم تعتقد مضی علینا هنا ؟
- ـ ربما يومين من أيام الأرض ·
- ـ أكثر ، حوالى عشرة · ان الشمس تغوص فى الغرب ، وفى خلال أربعة أيام أو أقل سيأتي الليل ·
- \_ ولكننا أكلنا مرة واحدة فقط الماذا يبدو الوقت مختلفا ، الاننا فوق كوكب أصغر ؟
- ــ لا أدرى ٠٠ ولكن كل شىء مختلف ! ١٠٠ الجوع . التعب ، كل شيء ٠٠ !

#### فقلت:

\_ عشرة أيام ، وبعد أربعة أيام تظلم دنيا القمر ١٠ كافور ، لا يجب علينا أن نجلس هنا ونحلم ، يجب أن نضع علامة على المكان ، حتى يمكننا التعرف عليه ٠٠٠ نضع علما أو منديلا ٠٠٠ ونقسم الأرض الى أجزاء ونقوم بالبحث من حول كل منطقة ،

#### فقال كافور:

ـ نعم ، ليسنُ لدينا حل آخر ، سوى البحث عن الكرة الفضائية · فلعلنا نجدها · · ·

- لا بد أن نستمر في البحث .

## وافزعني عندما قال فجاة :

- آه! لقد تصرفنا بحماقة! فكر فيما كنا يجب أن نفعله! هنا تحت أقدامنا عالم بأسره تجاويف تحت تجاويف، وطرق ولا بد أنها تفتح وتكبر وتتسع وتزداد سكانا كلما نزلنا الى أن نصل الى البحر الذي يحيط بالجزء المركزي من القمر وربما لديهم سفن تبحر فرقه ، ربما كانت هناك مدن هائلة ، وحكمة ونظم تفوق عقل الانسان وقد نموت فوقها ولا نرى مؤلاء السادة الذين يتحكمون في كل هذه الأشياء!

#### فقلت:

ـ يمكن أن نعوه ، وعندئذ نستطيم أن نحضر

معنا مصابيح ومعدات تسلق ومثات الأشياء الضرورية .

ووقف يتطلع مذهولا عبر الفوهـــة البركانيــــة . وتنهد اخيرا وقال :

اننى أنا الذى وجدت الطريق الى هنا ، ولكن اليجاد طريق ليس معناه دائما أن تصبح متحكما فيه ماذا سيحدث اذا رجعت بسرعة الى الأرض ؟ اننى لا أدرى كيف استطيع الاحتفاظ به لسنة أو حتى لجزء منها ٠٠ فان آجلا أو عاجلا لا بد أن يذاع ، وعندئذ ٠٠ ستصارع الحكومات ومراكز القوى للوصول الى هنا ، سيوف يقاتلون بعضهم بعضا ويقاتلون هؤلاء القمريون أيضا ، وبعد فترة وجيزة سيغطى هذا الكوكب أموات من البشر،

\_ ولكن دعنا من هذا القلق الآن ، فأمامنا فرصة ضئيلة للعثور على الكرة الفضائية ، ان مشاكلنا لا تزال في بدايتها ، لقد أبدينا العنف لهؤلاء القمريين ، ولا بدأن أخبارنا تسرى هابطة من دهليز الى آخر في اتجاه الأجزاء المركزية ،

#### فقلت:

- اننا لا تغتنم الفرصة بجلوسنا هنا ٠
   ووقفنا جنبا الى جنب ، وقال :
- على كل ، يجب أن نفترق ، كما يجب أن نثبت منديلا فوق هذه النباتات الطويلة ، ومن هنا كمركز يجب أن ننطلق فوق الفوهة البركانية ٠٠ اذهب أنت في اتجاه الغرب ، متحركا في أنصاف دوائر ، وأذهب أنا في اتجاه الشرق ٠ وللشرب لا بد لنا من استخدام الثلج ، أما بالنسبة للأكل فلا بد أن نقتل عجلا من عجول القمر اذا استطعنا ، وهكذا سيذهب كل منا في طرقه ٠
  - \_ واذا عثر أحدنا على الكرة الفضائية ؟
  - \_ يجب أن يعود الى المنديل الأبيض ويقف بجواره، وشمر للآخر ٠٠ !
    - \_ واذا لم يحدث ٠٠ ؟

# فتطلع كأفور عاليا نحو الشنمس وقال:

ـ لا بد أن نستمر في البحث حتى لا يدركنا الليل والبرد .

ــ افرض أن أهل القمر قد عثروا على الكـــرة والحفه ها ؟

فهز كتفيه استهجانا أو لا مبالاة ، فاضفت قائلا :

ـ أو اذا جاءوا الآن لاصطيادنا ؟

ولم يحر جوابا ، فقلت :

- من الأفضل أن تأخذ هراوة معك ·

فهز راسته وقال :

ــ وداعا !

فشعرت بطعنة عاطفية غريبة · كنت على وشك أن أطلب منه أن نتصافح باليد عندما ضم قدميه وقفر بعيدا عنى · وقفت للحظة أراقبه ، ثم قفزت في اتجاء الغرب ·

وعندما تطلعت من حولی بعدائد لأری كافور فسلم اعثر له على أثر ، لقد اختفی عن بصری ، ولكن المنديل ظهر بكل وضوح على ساريته ١٠٠!!

# الفصل السادس عشر

# مستر بدفورد بمفرده

أخذت افتش لمدة طويلة ، ولكن حسرارة الشمس كانت لا تزال عالية جدا ٠٠ وجعلنى الهواء الرخسو فاقد النفس • ووصلت الى غور محاط بنباتات طويلة جافة ، فجلست تحتها لارتساح واخفف من احساسى بالحرارة ٠٠ كانت الصخور هنا كلها عروق من ذهب وتبرز هنا وهناك كتل من الذهب من بين الأعشساب الجافة • وماذا يهمنا من الذهب الآن ؟ فلا اعتقسد ولو للحظة أننا سنجد الكرة الفضائية في هذه البرية • وكنت متما للغاية فسقطت نائما •

وعندما استيقظت شعرت بالنشاط ثانية ، فنهصنت على قدمى ، حاملا العتلات الذهبية على كتفى ، وعاودت البحث ·

كانت الشمس أكثر انخفاضا عن ذى قبل ، والهواء الطف بكثير ١٠ لا بد انى خلدت للنوم لبعض الوقت وتغزت الى صخرة أخرى وعاينت الفوهة البركانيه ، ثم أستطع أن أدى أى أثر لعجول القمر أو لسكانه ، كما ثم أستطع رؤية كافور ، لكنى مكنت من رؤية منديلى عن بعد .

وسرت في نصف دائرة ، ثم عدت مرة أخرى وسرت في نصف دائرة أوسع · كان أمرا متعبا ومثبطا للأمل ، وتسلطت على فكرة أن القمريين قد يغلقون أغطيتهم ويتركونا في العزاء تحت رحمة الليل القمرى عديم الرحمة ·

لم أعد أفكر فى الكرة الفضائية ، وأصبح كل همى أن أعثر على كافور ٠٠ ونازعتنى الرغبة فى أن أعود داخل تجاويف القمر بدونه ٠٠ وبالفعل وصلت الى نصف المسافة عائدا الى منديلى ، وفجأة ٠٠

رأيت الكرة الفضائية!!

كانت جائبة أبعد مما وصلت اليه في الجساه الغرب ، وأشعة الشمس الغاربة المنعكسة من زجاجها قد أفشت بوجودها في الشعاع الباهر .

القیت بذراعی الی أعلی و هتفت بصوت عال ، ور كضت بقفزات واسعة نحوها ٠٠ والقت بی آخرو قفراتی علیها ویدای فوق زجاجها ثم استندت علیها لاهثا ، ومحاولا بلا جدوی ان أصبح ٠

ــ كافور ها هي الكرة الفضائية !!

وزحفت داخلها وجلست بين الأمتعة ، ونظرت عبر الزجاج الى عالم القمر وارتجفت ٠٠

وضعت عتلاتى الذهبية جانبا واخذت قليلا من الطعام ، ثم خطر لى أنه من الأفضل أن اخسرج واعطى اشارة لكافور ، وبمجهود كبير أخرجت نفسى من الكرة الفضائلة ، وارتعشت عندما خرجت ، لأن هواء المساء كان يزداد برودة بشدة ،

قفزت الى صخرة ومنها استطعت وؤية المنديـــل الأبيض الصغير يرفرف على الاغصان ، ولكنى لم استطع رؤية كافور ، وحاولت الصياح ، فتذكرت قوام الهواء الرخو ، وجاءت ربح باردة نخرت عظامى .

وشعرت أنى لا بد أن أتصرف بسرعسة لانقسة كافور ، فخلعت صدريتى والقيت بها ، كعلامة ، فوق الشجيرات الجافة المجاورة لى واقلعت قافزا فى خط مستقيم نحو المنديل .

وعندما وصلت هناك صعدت فوق صخرة عاليــة وصعت عاليا :

... كافور! كافور!!

ولكن صوتى كان بلا فائدة في هذا الهــــواء الواهن ·

سكون ٠٠ كسكون الموت !

 الصغيرة التي كان يرتديها كافول وعلى بعد امتار قليلة ، هب النسيم الصاعد بشيء أبيض اللون لمجال رويتي وانها ورقاء صغيرة متجعدة بشدة ، فالتقطها ، وفوجئت بأن عليها بقع من الدم والتقطت عيناي خطا باهتا مدونا بالقلم الرصاص ، ففردت الورقة جيدا وقرات ما يلي :

لقد أصبت بجرح فی ركبتی ، ولا أستطيع الجری أو الزحف ، انهم يطاردونی ، وما هی الا ساعات قليلة ويقبضوا علی ۱۰ استطيع سماعهم ۱۰ انهم أنواع مختلفة من أهل القمر سويا ۱۰ لهم رؤوس أكبر وأجساد أنحف وأرجل قصيرة جدا ، تصدر عنهم أصوات رقيقية ويتحركون بطريقة منظمة ، ان ظهورهم لا يزال يعطيني أملا ۱۰ انهم لم يطلقوا على أسلحتهم أو يحاولوا اصابتي أنوى ۱۰۰۰

ثم ظهرتُ خط ملتوى عبر الورقة ، مع وجود دم عند الحواف !

وبينما كنت واقفأ هناك غبيا ومتحيرا لامس يدى

شيء ناعم جدا وحفيف وبارد ثم اختفى ١٠٠ انها ندف. " ثلج ، أول تباشير الليل •

تطلعت الى أعلى فى جعوظ ، لقد اظلمت السماء فى طريقها الى العتمة ، وفى اتجاه الغرب كانت الشمس الغاربة تلامس حافة الفوهة البركانية وتغروص فى الأعماق مختفية عن الأبصار · وهبت ريح باردة اصابتنى برعشة متواصلة · وفجأة بدأ الثلج يتساقط ، وأصبح العالم كله من حولى رماديا معتما ·

وبعدها سمعت نفس الصوت الذى رحب بقدوم النهار:

بوم! ٠٠ بوم! ٠٠ بوم! ٠٠

ترى ماذا حدث لكافور ؟ وقفت هناك بغبياء ، وأخيرا توقفت الضوضاء • وفجأة أغليق الفم المفتوح للنفق مثل ناعس طرف أرخى جفنيه ، واختفى عين الأبصار •

وبعدها أصبحت وحيدا حقا ٠ وأصبح الفضاء

اللا نهانى من قوقى ومن حولى ويطبق على ، وكسادت أمادى الموت تلامسنى فصرخت :

ــ لا ، لا ا ٠٠ ليس بعد اليس بعد ا انتظر ا آوه ، انتظر !!

وتحول صوتى الى حشرجة ، وبكل ادادة كامنة فى داخلى ركضت قافزا نحو الكرة ·

کنت علی بعد میلین تقریبا منها ، مائة قفیزة أو یزید ، والهواء من حولی یزداد وهنا علی وهن ، والبرد یسبث بارصالی وتلابیبی ، ولو کنت قد مت آنلذ ، لمت قافزا فی الهواء ۱۰ والزلقت قدمای وسقطت عدة مرات فوق رکسام المثلج ، وأصبح تنفسی یصسدر صوتساکلزامیز ، وفی داخسلی کأن سکساکین تطعن رئتی وانا أتساء ل:

\_ ترى هل سأصل اليها ؟ يا أيتها السماوات ا هل سأصل اليها ؟

وصرخ المي وياسي :

- استلق واسترح! استلق واسترح!

وتعثرت واصبت نفسی بکدمات ورضوض بـــل وجروح ولم أنرف

وظهرت الكرة لعينى

وسقطت على أدبع وحبوت وتجمع الصقيع فوق شفتى ٠٠ كنت على بعد أمتار قليلة منها ، واغرورقت عيناى وفقدت الروية وصرخ الياس :

ـ استلق واسترح! استلق واسترح!

ومددت يدى ولامسنها وترنحت ، وصرخ الياس مرة أخرى :

- سبق السيف العدل! استلق واسترح

وغدوت عدد حافة فتحة الكوة الصغيرة ، كائسا شبه ميت وكان الثلج يحيطني من كل جانب ، جررت نفسي للداخل ، كان الهواء ، في الداخل أدفا قليلا وأخذت ندف الثلج ترقص من حولي ، عندما حساولت بيدى المتجمدتين أن أدفع بغطاء الكوة وأغلقة بأحكام

ثم اتجهت باصابع مرتعشه الى الأزرار والسهائر الكافورية ، واخذت أتعامل معها فى ارتباك ، وطقطقت أشياء تحت يدى ، وفى لحظة اختفى عالم القمر عهن عينى ، وأصبحت فى سكون الكرة الفضائية وظلامها ١٠٠

# مستن بدفورد فى الفضاء اللانهائى

أصبحت بمغردى وحيدا فى قضاء خاو ، وانتابنى احساس عنيف بالخوف، وخيل لى أنى محمول الى أعلى فى ظلام مهول ،

طافت أصابعى فوق الأزرار وابتجدت عن الستائر، وتعلقت سابحا فى الفضاء ، وأخيرا وصلت بكل رقــة ولطف عند صرة الأمتغة والسلسلة الذهبية والمتلات التى كانت قد حرفت الى منتصف الكرة الفضائية .

وعندما لمست ربطة الأمتعة شعرت وكأننى قسسد

استيقظت من سبات عميق ، وأدركت في الحال اننى اذا أردت أن أبقى متيقظا وعلى قبد الحياة فلا بسد لى من الحصول على ضوء أو فتح ستارة من الستائر ، لكى أثبت عينى على شيء ما ، وبجانب ذلك ، كنت أشعسر بالبرد ، تلمست طريقى الى الأزرار وأشعلت المصباح الصغير فرأيت صحبفة قديمة كنت أحضرتها معى من الأرض تسبح فى الخواء ، فأخرجنى ذلك من اللانهائية الى ذاتى الحقيقية مرة أخرى ، وأشعلت المدفاة الى أن شعرت بالدفء ، ثم تناولت بعض الطعام ، وبدأت أعمل فى حذر شديد على تشغيل الستائر الكافورية ، لارى ما اذا المكننى التخمين ، بطريقة ما ، كيف تسير الكرة الفضائية ،

وأول ستارة قمت بفتحها اسرعت باغسلاقها في الحال ، وتعلقت في الخوا لبرهة مصابا بعمى وقتى من جراء نور الشمس الذي قد سلبني نور عيني ثم نحولت الى الستائر التي عند الزاوية اليمني وفتحت واحسدة منها ، فرأيت الهلال القمري الضخم والهسلال الارضى الصغير من ورائه ، واندهشت كم كنت بعيدا عن القمر،



وشغلت بأفكار كثيرة معقده

حاولت أن أتخيل ما قد يكون حدث لكافور ٠٠٠ وللم أستطع التفكير فى شىء سوى المسوت ٠٠٠ وتخيلته مهشما عند نهاية شلال مرتفع من شـــــلالات الضــــو، الأزرق، ومن حوله كل الحشرات الغبية تحملق ٠٠

واصبحت بعد رؤيتى للصحيفة الهائمة فى الهواء عمليا مرة آخرى بعد فترة · كان من الواضح لى أننى أميم بعيدا عن الأرض · • وشرعت فى التفكير فى كيفية عودتى الى الأرض وغرقت فى تعقيدات شديدة ازاء هذه المشكلة ، وفى النهاية ، فأنا على يقين انه حظى الطيب لا تصرفى الحكيم هو الذى ساعدنى للوصول للأرض ·

فتحت جميع الستائر المواجهة للقمر ، لكى أحصل على السرعة ، وانتظرت الهلال حتى يكبر ويكبر الى أن شعرت اننى قريب من الامان ، ثم أغلقت منظر القمر عن عينى ، وطرت الى أن تجاوزته ، وفتحت ستارة فى اتجاء الأرض وجلست لأبدأ المراقبة من داخل السكرة الفضائية حتى أعرف متى يجب أن أرتظم بالأرض ، لقد أصبح الدفء داخل الكرة محتملا بفضل التدفئة ، وكنت فيما عدا ذلك الاحساس الغريب الذي أشعر به داخسل فيما عدا ذلك الاحساس الغريب الذي أشعر به داخسل

رأسى منذ أن غادرت الأرض ، مرتاحا تماما • لقد أطفأت الضوء مرة أخرى ، خشية أن يخذلني في النهاية، وغدوت في ظلام فيما عدا لمان الأرض وبريق النجوم من تحتى •

وكان كل شيء ساكنا في صمت مطلق ، وأشعرني ذلك أنى الكائن الوحيد حقا في الكون ، ومسع ذلك ، فالشيء الغريب اننى لم أعد أحس بمزيد من الوحشة أو الخوف أكثر مما أحس به وأنا راقد في فراشي عسلي كوكب الأرض .

لا أدرى كم بقيت فى الفضاء ٠٠ أحيانا يبدو لى أنها سنين وأحيانا أخرى أراها ما هى الا قفزة سريعة من القمر الى الأرض ٠ وفى الحقيقة كانت المدة كلها ما هى الا بضعة أسابيع من وقت الأرض ٠

وأخيرا بدأك أشعر بالجاذبية الأرضية وسحبها للكرة الفضائية ، وهيأت نفسى للتفكير في الطرق التي يجب أن أسقط بموجبها إلى الأرض •

## الغصل الثامن عشر

# مستر بدفورد فی بلدة لتلســتون

كان مسار طيرانى موازيا لسطح الأرض عندما اقتربت من طبقات الهواء العليا ، وبدأت درجة حرارة الكرة الفضائية ترتفع على الفور ، وتحتى من بعيه تمتد رقعة فسيحة من البحر في لجة من الشفق ، وفتحت كل ستارة استطعت فتحها ، وسقطت مبهورا بأشعه الشمس المتداخلة في المساء والمساء المدلهم في حلكة الليل البهيم ، وازدادت ضخامة الأرض رويدا رويدا ، وأخيرا لم يعد العالم يبدو كرويا بل مسطما ، ولم تعد

الأرض كوكبا في السماء ، ولكن عالما للانسان · وأغلقت الستارة المتجهة للأرض كلها فيما عدا عدة سنتيمترات قليلة ، فبدأت سرعة السقوط تقل · وأصبح الماء قريبا لدرجة اني استطعت رؤية البريق المعتم للموج المندفع لملاقاتي · · وأصبحت الكرة الفضائية ساخنة جدا · · · فاغلقت الشريط المتبقى من الستارة ، وجلست منتظرا تطامي بسطح الماء · ·

لطمت الكرة الفضائية الماء لطمة مهولة أدت لتناثر المياه وأصدرت صونا رهيبا · فاندفعت نحو الستائس الكافورية وفتحتها · · وأخدت أغوض وأغوض ولسكن ببطء متزايد ، ثم أحيست بارضية الكرة تضغط على باطن قدمى · · وهكذا صعدت من الأعماق لتطفو على سطح الما · · وأخيرا ها أنذا أطفو متأرجحا فوق سطح المبحر وانتعت رحلتي في الفضاء ·

كانت ليلة مطلمة وملبدة بالسحب ٠٠٠ وظهـر صوء أصفر من بعيد يدل على مرور سفينة كما ظهر ضوء أحمر مبهر يستعل وينطفىء على بعد أقل ولولا

استنفاد بطارية مصباحى ، لاستطعت ارسال اشارة لانتشال تلك الليلة ·

أدركت انى لا بد ساقضى ليلة أخرى على الأقل فى الكرة الفضائية • وكنت أشعر بتعب فى كل أوصالى وضعف شديد ، لذلك فقد رحت فى سبات عميق •

وعندما أستيقظت تطلعت من الزجاج فوجدت أننى رسوت على شاطى: رملى ، ولمحت بعض منازل وأشجـار من بعيد .

نهضت واقفا فترنحت · كانت رغبتى الوحيدة هى الحروج · فتحت الكوة الصغيرة ، فدخل الهواء مغردا مرة ثانية ولطمنى على صدرى فشهقت وصرخت متألما ، ووضعت يدى على صدرى ، وجلست · وظللت على هذا الوضع فى ألم شديد لبرحة من الزمن ، ثم أحدت نفسا عميقا ، واستطعت أخيرا النهوض والحركة مرة ثانية ، وأخرجت نفسى عبر الكوة وزحفت خارجا نحو الرمال التى تغدو الأمواج من فوقها وتروح ·

كان الوقت فجرا ٠٠ فجرا رماديا ملبدا بالغيوم

 وعلى بعد ترسو سفينة فى مرساها ، واستطعت أن أرى جهة الشمال الشرقى شاطئا منعمزلا للاستحمام ، مع صف طويل من المبانى السكنية .

جلست هناك لمدة طويلة متثاثبا فاركا في وجهى وعينيى · وأخيرا قاومت أوصالى المنهكة ونهضت · · · وعند وقوفي شعرت وكاني أحمل أثقالا ·

أخذت أحدق في المنازل البعيدة ، وبدأت لأول مرة منذ تضورنا جوعا عند الفوهة البركانية بالتفكير في الأطعمة الأرضية ، وهمست لنفسي قائلا :

ــ لحم محمر ٠٠ بيض ٠٠ خبر محمص وقهــوة مضبوطة ٠٠ وكيف سأحصل على كل هذا برب الأرض والسماوات ، وأنا في هذا المكان ٢ انه شاطىء شرقى على أية حال ، ولقد رأيت أوربا قبل سقوطى ٠

وسمعت صوت خطوات على الرمال ، وظهر على الساطى، رجل ذو وجه مستدير صغير بشوش مع منشفة استحمام ملتفة حول كتفيه ، وعرفت على الفور اننى في انجلترا ، وقف يحملق في الكرة الفضسائية وفي

وارتسمت على قسمات وجهه الدهشة ٠٠ وكنت أبدو ، بلا شك ، همجيا ٠٠ قدرا بشعر مشوش ، ولكن لم أكن أعى ذلك ٠٠ وتوقف على مسافة عشرين مترا وقال في ويبة :

\_ اهلا یا سیدی !

فقلت :

\_ أهلا ا

فسأل وهو يتقدم منى:

\_ ما هذا الشيء برب الأرض والسماوات ؟

فسالته:

\_ هل يمكن أن تخبرني أين أنا ؟

فقال مشيرا الى المنازل:

ــ هذه بلدة « لتلسنون » هل وصلت لتوك ؟ ما هذا الشيء ؟ هل هو نوع من الماكينات ؟

ے نعم •

ـ هل طفوت الى الشاطىء ؟ هل تحطمت سفينتك أو شىء من هذا القبيل ؟ هل هذا الشىء يقوم بعمـــل زورق النجاة ؟

وقررت أن أسايره ، فأجبت بشكل غير واضح :

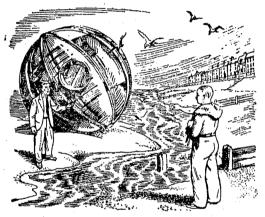
\_ نعم شىء من هذا القبيل · والآن أحتاج لمساعدة لحمل بعض الأشياء الى الشاطىء · · أشياء لا أستطيع أن أتركها وراثى ·

ولاحظت ثلاثة شبان آخرين بشوشى المظهر مسع مناشفهم ، ويرتدون ملابس رياضية وقبعات من القش يسيرون على الرمال في اتجاهى • وقال الرجل الصغير:

\_ تحتاج لمساعدة ! ماذا تريد أن تفعل بالضبط ؟

ثم استدار وأشار للشبان الثلاثة ، الذين أسرعوا الخطى وأصبحوا على مقربة منى فى دقيقات واحدة ، يسألوننى شتى الأسئلة ، فقلت :

ـ ساجيب على كل هذه الأسئلة فيما بعد ، فأنا متعب منهوك القوى ·



وسالني : ما هذا الشيء برب السماوات والأدض !

#### فقال الرجل الصغير:

ـ تعال الى الفندق ، وسنحرس لك هذا الشيء ·

# فترددت قائلا:

ـ لا أستطيع ، ان في داخل هـذه الـكرة قضيبين كبيرين من الذهب ·

فنظروا الى بعضهم البعض فى ريبة ثم حولسوا نظرهم نحوى فى دهشة جديدة · فذهبت الى السكرة ومرقت داخلها ، وأحضرت لهم العتلات القمرية والسلسلة المكسورة ووضعتها أمامهم · فجاء الرجل الصغير ورفع طرف احدى العتلتين ، ثم افلتها من يده وهو يئن من ثقلها ، ثم فعل الجميع نفس الشيء ، وقال احدهم :

\_ عل هذا رصاص ، أم ذهب ؟!

#### وقال آخر:

\_ أوه ، أنه ذهب !

## وقال الثالث:

\_ ذهب بكل تأكيد !

## وصرخ الرجل الصغير قائلا:

- ـ ولكن من أين حصلت على ذلك ؟
- كنت متعبا لا أقدر على المراوغة والكذب ، فقلت :
  - لقد حصلت عليها من القمر ·
  - فرأيتهم ينظرون الى بعضهم البعض ، فقلت :
- انتبهوا الى ، لن اتكلم الآن · ساعدونى فى حمل هذه الأثقال الذهبية الى الفندق ، وسأزيدكم خبرا عندما أتناول قليلا من الطعام ·
  - \_ وماذا بشأن هذه الكرة ؟

#### فقلت :

ـ انها لن تصاب بأذى هناك • على أية حـال لا بد أن تبقى هناك الآن ، واذا ارتفع المـد فستطفو لا شك •

ورفع الشبان كنوزى على أكتافهم بكل طاعمة وهم فى دهشة من الأمر كله ، وبساقين ثقيلتين ثقلل الرصاص تصدرت هذا المركب نحو الشماطى ، وفي منتصف الطريق التحقت بنا بعض الفتيات الصغيرات الفزعات ، كما ظهر فيما بعد صبى صغير نحيل ، أذكر أنه كان ممسكا بدراجته : وسايرنا لمسافة قصيرة ، ثم اعتلى رداجته وقادها فوق الرمال المستوية في اتجاه الكرة الفضائية ، فتطلعت خلفي نحوه ، فقال الشاب السمين مؤكدا :

#### - انه لن يلمسها ٠

برغت الشمس من خلف السحب وأضاءت الدنيا ، وأحالت البحر الرصاصى الى مياه متلائثة ، فارتسفعت روحى المعنوية وأحسست بالابتهاج ، وانتابني شعور بالأهمية البالغة للأشياء التي قمت بها ، فشارك نسور الشمس في دغدغة خيالى .

وأخيرا وصلنا الى الفندق، ووجدت نفسى مسرة ثانية في حمام به ماء ساخن وصابون لأغتسل ، ولأغير ملابس نطيفة أحضرها لى الرجل القصير .

وقعدت أمام مائدة افطار مليئة يما لذ وطاب وأكلت بشهية كسولة ٠٠ شهية لم تتحرك لعدة أسابيع ٠٠٠ وأخذت أجيب على اسئلة الشبان الاربعة · وأخبرتهم بالحيقة ، فقلت :

حسن ، طالما أنكم تلحون على بالسؤال ٠٠٠٠
 لقد وصلت للقبر !

- **ـ الق**مر!!
- ـ نعم ، القمر الذي في السماء ٠
  - ــ لکن ما**دا** تعنی ۶
- ـ أعنى ما أقول ، وحق هذا الطعام !
- هل تريد أن تقول انك جنت من القمر لتوك ؟ .

7

ــ بالضبط! عبر الفضاء ٠٠٠ داخل تلك الكرة! وأخذت قضمة لذيذة من البيض. وعلقت قائلا اني عندما أعود للقمر فساخذ معي صندوقا من البيض.

واستطعت أن ألاحظ ، بكل وضوح ، عدم تصديقهم لكلمة واحدة مما قلته لهم ، وبالتأكيد أعتبروني أكبسر كذاب قابلوه في حياتهم ، وتطلعوا الى بعضهم البعض ، ثم سلطوا لظي عيونهم على ، واستحوزت تلك الكتسل الذهبية الغريبة الشكل ، والتي ناءوا بحملها ، عسلى عقولهم ، وبدأ أصغرهم يوجه لى الكلام في نبرة عاقسل يحدث طفلا عنيدا :

ـ انت لا تقصد حقا ٠٠٠

#### فقلت وانا أخرسه تماما:

\_ ناولني هذا الخبز المحمص من فضلك !

#### وبدأ آخر قائلا :

ے لکن انتبہ لی ، أحب أن أقول لك ٢٠٠٠ أننا لن نصدق ذلك ·

# فقلت وأنا أهز كتفي:

ے آہ ، حسن '

وواصلت تناول طعامي ٠

وفجاة سمعنا صوت انفجار وكأنه انطلاقة صاروخ مع تحطم نافذة في مكان ما • فقلت :

\_ ما هذا ؟

واندفعنا جميعا نحو النافذة ١٠ لقد اختفت الكرة فصرخت في غضب :

- انه الصبي ! انه ذلك الصبي اللعن !

فرأيت ثلاثة أو أربعة أشخصاص على الشاطئ يحملقون بوجوه مفعمة بالدهشة والانبهار نحو مصدر الانفجار غير المتوقع وهذا كل شيء !! وجاء خادم الفندق والشبان الأربعة يندفعون من خلفي ، وتعالى الصراخ من النوافذ والأبواب .

ووقفت هناك زمنا لم أستطـــع استيعاب ما قـــد حدث من هول الدهشة · ثم ضعفت ساقاى ، بعدمــا خطرت لى الفكرة الأولى لما تعنيه هذه الكارثة لى · لقد كان ذلك الصبى اللعين · · فقال الرجـــل الصغير من خلفى :

\_ قل لنا تفسير ذلك ٠

واستدرت ، فوجدت حسوالي عشرين أو ثــلاثين

شخصا كلهم ينظرون الى في ريبة ، فصحت قائلا :

- لا أستطيع أن أشرح لكم ٠٠ لا أستطيع !

ومرقت من بينهم الى الفنكة وانكفعت الى الكافيتريا وطرقت الجرس بعصبية ، وأمسكت بالخادم عند دخوله وصحت قائلا:

م هذين القضيبين مع حمل هذين القضيبين مع هذه السلسلة الى حجرتى فورا ·

ولكنه فشل في فهمي ٠

وظهر رجل عجوز مفزوع مع اثنين من الشباب ، فاندفعت نحوهم واجبرتهم على رفع الذهب ، وعندما أصبحت أنا والذهب في حجرتي شعرت بالحرية في المشاحرة ، فصحت قائلا:

- والآن اخرجو جميعاً ، اخرجو سترونني أصاب بالجنون أمام أعينكم !

وعندما اغلقت الباب وراءهم خلعت ملابس الرجل

الصغير التي كانت ضيقه على ، وذهبت الى الفراش ، حيث رقدت أسب وألعن لساعات طويلة

وأخيرا هدأت ونهضت من فراشى ودققت الجسرس طالبا خادم الفندق ليحضر لى ملابس أخرى مع مشروب يهدىء من انفعالى ، وبعد ان أحضر ما طلبت أغسلقت الباب مرة أخرى وشرعت فى تأمل الموقف العام ومواجهته صداحة

وأصبحت النتيجة النهائية للتجربة العظيمة فشلا ذريعا و وبضربة قاصمة تلاشت جميع نواياى المهمة للعودة للقمر ، والحصول على مزيد من الذهب ، والعثور على جثمان كافور وغيدوت الناجي الوحيد من الكارثة ، وهذا هو كل شيء

وأصبح من الواضع لى ما كان مفروضا أن يجرى للصبى • لقد زحف داخل كرة الفضاء ، وأخذ يلعب فى الازرار والأجهزة وأغلق الستائر الكافورية ، فصعد الى أعلى واختفى • • وليس أمامه الا فرصية فى الألف لرجوعه • أما ازاء مسئوليتى التى قد تقع على فى هذا الموضوع ، فكلما ازددت تفكيرا فيها ، كلما وضحت

رؤيتي بالا أزعج نفسي بحصوص ذلك · وإذا طلبت مني الأم الثكلي الابن المففود المأسوف على شبابه ، فما على فقط الا أن أطالبها بكرتي الفضائية ! · ·

وبعدما استرحت من هذا الموضوع ، بدأت أفكر في مسألة الديون · ودخيسات لو أننى احتفظت بلحيتي والخدت اسما آخر لأصبحت مخاطر أي مضسايقة من الدائم ضئيله جدا ·

وكتبت رسالة القسرب مصرف ، الخبر المسدير برغبى فى فيح حساب عنده ، وطلبت منه ارسال من يتق فيهم فى عربة ليأخذوا ذهبى ووقعت الرسالة باسم « بليك » ، وبعد انتهائى من دلك كتبت رسالة أخرى لمحل ارياء أطلب منه بعض الملابس المجديدة ، كما طلبت أفخر وجبه غدا، يستطيع أن يقدمها الفندق ، ثم استلقيت فى هدوء حتى جاء اثنان من موظفى المصرف ، ووزنا الذهب وحملاه معهما ، وبعدها سحبت أغطيسة الفراش فوق أذنى الأسلنى سماع أى طرق على الباب ، واستغرقت فى نوم هنيىء جدا .

وعندما استيقظت أخيرا ، كنت مسنعدا لمواجهة

العالم · · وهكذا رحلت متجها الى ايطاليا ، وأنا إكتب هذه القصة من هناك واذا لم يعتبرها العالم كحقيقة ،فقد يأخذها على أنها قصة خيالية وهذا لا يهمنى ·

والكل يعتقد أن كأفور لم يكن باحثا علميا غايسة في الذكاء ، فهو الذي طار وأطار بمنزله في بلدة ليمبن ، وفسروا الدوى الذي أعقب وصولى الى بلسدة ليتلستون كنتيجة لبعض التجارب مع المتفجرات التي كانت تصنع بالجوار · وأخذوا يقولون أنني اخترعت قصة عن ذهب المقر لأتجنب المساءلة والاستجسواب بالنسبة لمصدر ثروتي ·

ولقد قلت قصتی ۱۰ والآن ، اظن ساعود الی مشاکل الحیاة الأرضیة ثانیة ۱۰ وحتی اذا ذهب المرا الی القسر فلا یزال علیه أن یجری وراء رزقه ۱۰ ولذلك ، فأنا أعمل هنا فی أمالفی فی المسرحیة التی بدأت فی کتابتها قبل أن یدخل کافور الی عالمی ۱۰ ولا بد أن أعترف بأنی أجب صعوبة فی الترکیز فی المسرحیة عندما یدخل ضوء القسر الی حجرتی ۱۰ تخیل مهی ! مناضد و کراسی و قضبان من ذهب ! لو أننی استطعت الرحیل علی الکرة الکافوریة

مرة ثانية ! ولكن أمرا كهذا لا يأتى مرتين فى العمر وهأنذا هنا أفضل قليلا عما كنته فى ليمبن ، وهذا كل ما فى الأمر ، ولقد تورط كافور وانتحر بطريقة مدهشة للغاية لم يقم بها انسان من قبل ، وهكذا تنتهى القصة بالتمام والكمال كحلم من الأحلام ، وهناك لحظات ، فى الحقيقة ، عندما أكاد أعتقد ، بالرغم من ذهبى القمرى ، إن الحكاية كلها لم تكن الاحلما في منام ، !

# الرسالة المذهلة لمستر جوليوس ونديجي

عندما انتهيت من حسابات عودتى للأرض فى بلدة لتلستون ، سلمت مخطوطى للناشر ، موقنيا تماما أن القصة الكاملة لرواد القمر الأول قلد تمت وليكنى استلمت فى أحد الأيام رسالة فى غايسة الغرابة ، باختصار تبلغنى أن مستر جوليوس ونديجى يسستلم يوميا رسالة غريبة من مستر كافور فى القمر ،

فى البداية فكرت إنها دعابة من أحد الذين اطلعوا على مخطوط قصتى ، وأجبت على مستر ونديجي بطريقة ساخرة ، ولكنه أجاب بشكل ينحو بمثل هذه الشكوك جانبا ٠٠ وأسرعت ، في حالة عظيمهة من الاثارة الى المرصد الصغير فوق قمة سان جوتارد حيث كان مستر ونديجي يقوم بعمله ٠

وفى حضور تسجيلات وأجهزتــه تلاشت كــل شكوكى • وقررت فى الحال قبول اقتراحه الذى طرحــه على أن أبقى معه لمساعدته على استلام الرسائل من يوم الى آخر ، ولأحاول معه ارسال رد الى القمر •

كان كافور ، كما علمنا ، لا يزال حيا يرزق ، بل وحرا طليقا بين مخلوقات القمر الشبيهة بالنمل ، في العتمة الزرقاء لكهوفهم ، كان مصابا بعرج ، عسلى ما يبدو ، ولكنه في صحة جيدة تماما !

كان مستر ونديجي قد كرس نفسسه ، منذ عام ١٨٩٨ لدراسة الموجات الكهربائية التي تصل بشكل مستمر الى الأرض من بعض المصادر المجهولة في الفضاء • و لما كان ثريا ، فقد أقام مرصدا لاستقبال وتسجيل هذه الموحات •

ولحسن الحظ أن أجهزة مسنر ونديجي كانت قد - شرعت في العمل بشكل منتظم قبل محاولة كافور الأولى لاتصال بالأرض بحوالي شهــرين • وبالتالي فلــدينا الامقتطفات من رسائله منذ البدايــة • ولــكن ما هي الا مقتطفات ، وأهم ما في الموضوع أن تعليمات صنع المادة الكافورية لم تصلنا • ولم تنجع أبدا في ارسال أي رد الى كافور • ولذلك لم يقدر على اخبارنا بما قــد استلمناه أو ما قد افتقدناه ، بل انه في الحقيقة لم يكن يدرى بالتأكيد أن هناك أحدا على الأرض يرصد جهوده للاتصال بنا •

لك أن تتصور كم كان مسنر ونديجى مندهشا عندما اكتشف فى جهاز نسجيله للموجات الكهربائية تسجيلا لرسائل كافور بلغة انجليزية فصيحة ، ولا يعرف مستر ونديجى شيئا عن رحلتنا الطائشة للقمر .... وفجاة تاتيه لغة انجليزية من الفضاء!

ولقد عشر كافور ، فى مكان ما داخل القمر على قدر مناسب من الأجهزة الكهربائية ، واقــــام ، ربما سرا ، جهاز ارسال على غرار أجهزة ماركونى · واستطاع عمل ذلك فى فترات غير منتظمة · ونتيجة لذلك ، مع عدم دقة أجهزتنا الخاصة بالتسجيل ، وصلت رسائله لنسا بشكل متقطع تماما ، وكانت تتلاشى بطريقة غامضة ·

ولقد فقدنا ما يزيد عن نصف الاتصالات التى قام بها ، مع تلف ودمار كثير مما وصل الينا • ولذلك فعلى القارىء أن يعد نفسه لعدد كبير من الثغرات وتقلب الموضوعات في الملخص التالى •

# ملخص الرسائل الستة الأولى المتر كافور

الرسالتان الأوليان لمستر كافور تحكيان باختصار المقائق المجردة لصنع الكرة الفضائية ومغادرتنا الأرض ويتكلم عنى كرجل ميت ، فيقول عنى :

\_ بدفور المسكين ا

\_ هذا الشاب المسكين ا

ويلوم نفسه لاستمالته لشاب مثلى قائلا :

\_ غير معد على الاطلاق لمثل هذه المغامرة!

واعتفد أنه بخستى حقى أزاء مقسدرتى العمليسة وتشاطى الذى قمت به فى فهم نظرية كرته الفضائية · وبعدها ازداد جورا على ، اذ يقول:

- وأصبح من الواضح أن غرابة ما يحيط بنا قد أثار رفيقى بشكل عظيم ، فأصبح مندفعا ، طائشـــا ومشاكسا ، وبعد قليل قادتنا حماقته في العبث ببعض النباتات السامة ، وبالتالى تعرضه للتسمم ، الى أن نوسر من قبل أهل القمر ،

ولم يقل أى شيء عن عبثه هو بنفس تلك النباتات السامة ·

واستمر في وصف قتالنا مع سكان القمر داخل الكهوف القمرية ، وكيف شققنا طريقنا الى السطح المخارجي ، وكيف الفصلنا من أجل البحث عن الكسرة الفضائية ، ثم قال:

ـ وحاليًا فوجئت على حين غرة بعدد من سكان القمر ، يقودهم اثنان لهما وأسان أكبر حجما وجسدان أصغر عن كل من وأيناهم من قبل · وبعد هروبي منهم لبعض الوقت سقطت في شق ، فاصبت في رأسي اصابة

شديدة وجرحت في ركبتي · واخيرا بعدما وجدت ان الزحف مؤلم جدا استسلمت لهم · وبعد أن ادركسوا حالتي المعاجزة ، حملوني معهم الى داخل القمر · ولم أسسع عن بدفورد أو أره بعد ذلك ، فأما أن يكون الليل قد باغته ووقع في الفوهة البركانية ، وأما أنه عثر على الكرة الفضائية ، وهذا أكثر احتمالا ، وهرب فيها . . . وما أخشاه ، أنه لا يستطيع التحكم فيها ويموت موتسا بطيئا في الفضاء الخارجي ·

ومن بعد هذه الواقعة لم يذكرنى كافور بعد ذلك . • واخذ يصف كيف حمله سكان القمر الى الجزء الداخلى من القمر هابطين « عمودا كبيرا » بواسطة « نوع من البالون » •

ويقول ان هذا العمود هو واحد من أعمدة عديدة تمتد لما يقرب من مائة ميل نحو مركز القمن و وتصل هذه الأعمدة ببعضها البعض بواسطة أنفاق و ويتكون جرف القمر ولمئات الأميال في الداخل من مجرد صخور اسفنحية ، وبقول كافور:

ـ وجزء من هذه الصخور الاسفنجيــة طبيعي ،

ولكن من المعتمل جدا أن يعود ذلك للنشاط الهائل لسكان القمر في الماضي ·

أخذوه هابطين العمود ، في البداية الى عتمسة قاتمة كالحبر ، ثم الى منطقة حيث أصبح الضوء يزداد سطوعا - وأخيرا رأى تحته عن بعد ما يشبه بحيرة من ناد بلا حرارة ، مياه البحر المركزى .

#### وأضاف قائلا:

م أخذنى سكان القمر فى رحلة قصيرة فى البحر بقارب صفير · ومررنا بتجاويف وممرات ملتوية وكلها منعطفات · وغالبا ما يتوه سكان القمر فيها الى الأبد ·

وتقع حميع مدن القمر كما علمت . فوق هـذا البحر المركزى مباشرة في مثل التجاويف التي وصفتها وتصلهم بالسطح الخارجي أعمدة رأسية عديدة تفتح على ما يسمه علما الفلك الأرضيين بالفوهات البركانيــة للقمر .

ولا بد أن هذه الأعمدة مع النباتات الموجودة على السطح القمرى تلعب دورا هاما في تهوية الغلاف الجوى للقمر فتوحد أحيانا رياح باردة تهب الى أسفل العمود

# وأحيانا أخرى رطوبة ورياح دافئة تهب الى اعلى ٠٠ !

ولقد اخبرني علماء الفلك أن شرح كافور للغــلاف الجوى للقمر ولبنائه يتفق تماما مع ما أمكن معرفته عن حالة القمر . ويقول مستر ونا.يجي لو كان لدى علماء الفلك الأرضيين السجاعة الكافية المصحوبة بالتخسيل لكانوا قد تنبأوا بكل ما قاله كافور تقريبا ١٠نهم يعرفون الآن بكل يقين أن القمر والأرض شقيقان ، مصنوعان من كتلة واحدة ، وبالنالي مصنوعان من نفس المادة • وطالما أن كثاف القمر ما هي الا ثلاثة أخماس كثافة الأرض ، فلا بد آنه يحتوى على قدر هائل من التجاويف وادًا كان القمر مجوفا ، اذن يمكن تفسير ظاهر غياب الهواء والماء • ويقم البحر في الداخل عند في التحاويف، ويتحرك الهواء عبر الطبقة الاسفنجية العظيمة للتجاويف طبقا لقوانين الطبيعة البسيطة • ويلتهب الهواء الذي على جانب القمر المواجه للشمس وتزداد حرارته ، فيتحرك عبر الانفاق والتجاويف ، ليحل محل الهواء المنكمش للجانب البارد الذي غربت عنه الشمس • ولذلك ، يوجد نسيم دائم في الانفاق!



# التاديخ الطبيعي للقمرين

بيلت من قبل ، على ما أطل ، أن القمريين الذين رأيتهم يشبهون الانسان في كونه منتصب القسامة وفي كونه لمنتصب القسامة وفي كونه لديه أطراف أربعة ، ولقد قسارنت مظهرهم العام بشكل الحشرات ، وعزز كافور رأيي في كل هذه الأمور، فيقول بسبب قلة الجاذبية على القمر ، استطاعت حشرات معينة الوصول الى ارتفاع طول الانسان ، وهي تذكرنا بالنمل في نشاطه وحيويته وذكائه وتنظيمه الاجتماعي ، وبصفة خاصة في وجود عدد من الجنس الثالث بجانب الذكر والانثى ، مثل الجنود والشغالة ، ولهسؤلاء القمريين أشكال مختلفة عديدة ، فالقمريون الخارجيون

الذين رأيتهم عبارة عن رعاة قطعان عجول القمر وجزارين وما شابه ذلك ولكن داخل القمر ، فيبدو أنه يوجد عدد من أنواع أخرى مختلفة في الحجم وفي القوة وفي الشكل الخارجي وهذا ما يقوله كافور عن جمهرة من الشمرين الذين رآهم عندما أخرجوا من البالون:

- كانت جمهرة عجيبة لا تصدق • ففى الحقيق الدي الدي يوجد اثنان متشابهان • فكل واحد يظهر بأحد الملامح فى مبالغة لا تصدق ، فواحد له ذراع ضخم جدا ، وآخر يعدو أنه ساق فقط ، والبعض لـــه رؤوس عريض ومنخفضة ، وآخرون لهم رؤوس عالية ورفيعة • وهناك رؤوس متورمة كبالونات ضخمة •

# واستمر يقول:

ـ وفي كل لحظة تزداد الجمهرة في أعدادهــا، وأخذوا يدفعون ببعضهم البعض ليلقون بنظـرة على ووجدت نفسي فوق اكتـاف حملت فوق الحشد نحو حمالين لهم أذرع قوية ، وهكذا حملت فوق الحشد نحو الغرف التي أعدوها لى في القمر وكان كل من حـولي

عيون ووجوه وأقنعــه وضوضـــــاء مثل حفيف أجنِحــة الخنافس ، وأصوات لغو أهل القبر ٠٠ }

وفهمنا أنه أصبح سبعينا لبعض الوقت ، ثم أعطوه، فيما بعد ، مزيدا من الحرية ، وعين المخلوق الفامض الذى هو حاكم القبر اثنين من القبريين ذوى رأسين كبيرين لحراسته ودراسته ، ولمحاولة التفاهم معه والمدهش ، كما قد يبدو ، ان هذين المخلوقين ، هذين الكائنين المنتميين لعالم آخر ، كانا يتفاهمان مع كافود بواسطة لغة أرضية ،

وسماهما كافور « فى \_ أوو » و « تسى \_ بف » · كان « فى \_ أوو » مخلوقا له رأس كبير جدا وجسم قزم · وكان « تسى \_ بف » حشرة مشابهة ولكن وجهه طويل بشكل شاذ ، ولم يكن رأسه مستديرا ، بل فى شكل الكمثرى ·

جاء هذان المخلوقان الى كهف كافور وبدا يقلدان كل صوت يصدر منه و يبدو أنه قد أدرك مقصدهمما بسرعة فبدأ يكرر الألفاظ لهما ويقوم بحركات واشارات تدل على معناها وينصت « فى ـ أوو ، الى كافور

لبعض الوقت ، ثم يقوم أيضًا بحركات واشارات ويقول الكلمة التي قد سممها ·

وأول كلمة تعلمها كانت « رجسل » والثانيسة قمرى » ١٠ التى يبدو أن كافور قد ابتكرها قاصدا بها ساكن القمر ، وعندما يتأكد « فى له أوو » من معنى الكلمة يكررها ل « تسى له بف » ، الذى يتذكرها بدون عن خطأ ، وفى الدرس الأول تمكنا من اتقان مائة كلمة باللغة الانجليزية ، وأحضرا ، فيما بعد ، فنانا معهما ليساعد فى عملية الشرح بالرسم ، حيث أن رسم كافور كانت فجا لا يصلم ،

## ويقول كافور:

- ولم يستغرق الأمر الا أياما قليلة وبعدها كنت أتكلم بالفعل مع هذه الحشرات القمرية • بالطبع ، كانت في البداية عملية تفاهم متعبة ومحدودة ، ولكن بدأنا التفاهم بالتدريج وبسهولة مع بعضنا البعض • وأصبح من المذهل حقا سماع هذه المخلوقات الغريبة وهي تتكلم بلغة أرضية في سوت يشبه صوت المزماد • • • • تسأل أسئلة وتعطي أحوية • • •



كانا يتفاهمان مع كافور بلغة أرضية !

وأثناء استمرار هذه التمارين اللغسوية يبدو أن كافور كان مستمتعا بحرية أكبر · وهكذا استطاع اقامة جهازه الارسالى ، وبث رسائله الى الأرض · ولم يتدخل أحد على الاطلاق في ايقاف محاولاته بالرغم من أنسه أوضع لـ « في \_ أوو » انه يبث باشارات للارض ·

وفيما يلى مقتطفات مأخوذة من الرسائل التاسعة والثالثة عشرة والسادسة عشرة · وهى تعطينا فكرة عن الحياة الاجتماعية لأهل القمر ·

# يقول كافور:

\_ يعرف كل مواطن في القمر مكانه في النظسام الاجتماعي • فهو مولود لهذا المكان ، وبالتدريب الدقيق الميقظ والعمليات الجراحية المتقنة يصبح لائقا لهسذا المكان • فاذا كان واحد منهم ، على سبيل المثال ، يريد أن يكون متخصصا في الرياضيات ، فيعده مدرسسوه ومدربوه لهذا الغرض على الفور ، فيشجعون قدراته الرياضية والحسابية ويتبطون أية اهتمامات أخرى قد تكون عنده • فيزداد عقله نموا باستمرار ويكبر ، بينما تجف أطرافه وتنكمش ، وهكذا يصل الى ما يصبو اليه •

وإذا كان القبرى ينسبوى مثلا ، أن يصبح راعى عجول ، فيقرمون بتدريبه ليصبح عفيا نشيطاً ، ليحصل على متعته ومراسه في رعاية العجسول القمرية ، وفي النهاية لا يجد عنده أى اهتمام في شئون الجزء الأعمسق من القمر ، ويحب عمله ويجد السعادة في أداء واجبسه باتقان ٠٠٠

ويشكل هؤلاء المخلوقات ذات الرؤوس الكبيرة نوعا من الطبقة الارستقواطية في هذا المجتمع الفريب، وعلى رأسهم « القمرى الأكبر » ، الذي سوف أمثل في النهاية أمامه • والذي يجعل نمو العقول غير محسدود لهذه الطبقة هو عدم وجود جمجمة عظمية •

ومع ذلك ، فمعظم هذه الحشرات تعتبر من الطبقة العاملة ، هنها التى ، على ما أظن ، تقرع الأجراس ، ولها آذان ضخمة جدا ، ومنها من تشتغل بالكيمياء فلها أنوف كبيرة هائلة ، وأخرى كما قيل لى تعمل فى نفخ الزجاج، فلا يبدو منها الا الرئتين ، ولكن كل واحد من هؤلاء القمريين الذين يعتبرون من عامة الشعب وأيته فى عمله مهيئا بشكل مذهل ، لتحقيق الحاجة الاجتماعية ، ويقوم

بالاعمال الفنية والدقيقة عمال صغار ، أقسرام ونظماف بشكل مدهش ، بعضهم استطعت أن أضعه على كف يدى • ويسيطر على هؤلاء العمال أقوى مخلوقات رأيتها في القمر ، نوع من الشرطة القمرية •

وأحيانا يأخذنى طريقى حول تجويف ظليل مزدحم جدا ومليى، بالضوضاء ، وهنا أرى أمهات عالم القمر متطلعات من شى، يشبه خلية النحل ٠٠ هـذه الأمهات مثل ملكات النحل فى الخلية ، انهن مخلوقات نبيدلات المظهر متزينات بأحلى الزخارف ولهن رؤوس صغيرة ٠٠ انهن غير قادرات تماما على تربية أطفالهن ، ولذلك ، ينقل الصغار فى أسرع وقت ممكن تحت رعاية انساث غير متزوجات ، نساء « عامدلات » ، لديهن فى بعض الحالات عقول كبيرة مثل تلك التى لدى الذكور ٠

## الفصل الثانى والعشرون

# القمرى الأكبر!

وتصف الرسالة قبل الأخيرة بالتفصيل اللقاء بين كافور و « القمرى الأكبر » وهو حاكم القمر • ويبدو أن كافور قد أرسل معظمها دون أى تداخل أو تشويش ، ولكنها انقطعت في الجزء الأخير ، وتمضى هكذا:

ازداد التزاحم شدة عندما اقتربنا من قصر القمرى الأكبر ١٠٠ اذا سميت سلسلة من الكهف قصرا ٠ حملونى في معفة واصطحبنى حشد كبير ٠

سار في المقدمة أربعة مخلوقات لها أوجه تشبيه الأبواق تصدر زعيقا مخيفا ، ثم جاء الحجاب ، واصطف

على الجانبين جماعة من الأدمغة العالمة التى ، كما فسر لى « في \_ أوو » فيما بعد لتساعد القمرى الأكبر على فهم ما أقول • ثم جاء « في \_ أوو » و « تسى \_ بف » كل فوق محفة ، ثم أنا نفسى فوق محفة أكثر فخامية وروعة • ثم جاء قمريون عديدون بادمغة كبيرة كان عملهم ينحصر في ملاحظة وتذكر كل تفصيل من تفاصيل هذه المقابلة الهامة • واصطف الطريق بالضباط وخلف صفوفهم تمتد رؤوس الجماهير المحتشهدة حتى مرمى

ونزلنا فى اتجاه عمودى حلزونى لبعض الوقت ثم مررنا على سلسلة من القاعات الضخمة المزينة بشكل جميل · وكان كل تجويف ندخله يبدو أكبر من سابقه ·

ولا بد أن أعترف أن كل هذه الجماهير جعلتنى اشعر بتفاهة أمرى وحقارتى • كنت اشعث أغبر طويل اللحية ، فعلى الأرض كنت أميل دائما لاحتقار أى اهتمام زائد لمظهرى الشخصى فيما عدا النظافة الصحية السليمة • ولكنى هنا فى القمر ، أمثل كوكبى وجنسى ، فكنت أتمنى أن يكون مظهرى أكثر وقارا عما ارتديه من رث

الثیاب · کنت ارتدی سترة صوفیة خفیفة و بنطلونا اسطوانیا ( ممزقا عند الرکبتین ) ، وبطانیة تنفذ رأسی من ثقب فیها · اننی مدرك تماما مدی الطلم الذی أداه مظهری للانسانیة ، ولكنی لم أستطع أن أفعل شیئا لتحسینه ·

تخیل أكبر قاعة كنت فیها مضاءة بنور أزرق باهت • و تخیل هذه القاعة تؤدی الی قاعة أكبر وأكبر ، وأخیرا تری درجات عدیدة من سلم مرتفع نهایته تكاد لا تری • وجلس فی أعلی هذا السلم « القمر فی الأكبر » معتلیا عرشه •

كان يجلس في وهج من الضوء الأزرق ويصل قطر دماغه الى عدة أمتار • وتتألق العديد من الأضواء الكاشفة من خلف عرشه ، كما احاطت به هالة قمرية في التو والحال ويعينه عدد من المساعدين • كما يجلس مستشاره من تحته في نصف دائرة ، بينما يقف الحرس على طول سلالم العرش التي لا حصر لها وفي اسفلها جمهور غفير من رجال الحاشية •

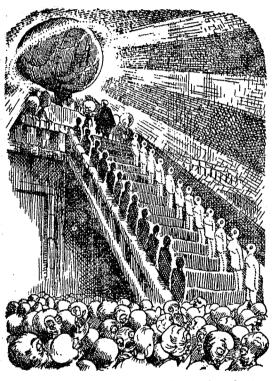
وعندما دخلت القاعة قبل انتهاء الموسيقى الرائعة وزوال صرخات مذيعي الاخبار ٠٠

دخلت آخر القاغات وأكبرها ٠٠٠

انفرج موكبى مشل مروحة السيد، وذهب حجابى وحراسى يمينا ويسارا ٠٠ واستمرت مسيرة حساملى المحفات الثلاث لفى ـ أوو وتسى ٠ بف ولى الى طريق السلم السفلى ، وترجل القمريان ولكنى أمرت أن أبقى قابعا فوق محفتى ٠ وكانت عشرة آلاف رأس خاشعة فى احترام متجهة نحو سيد القمر العظيم ٠

وفى البداية بدا هذا الدماغ الذى يتسم بالصفاء والكمال مثل بالونة ذات حركات ملتوية باهتة يمكن رؤية ما بداخلها، ثم يرى المرء تحتها وفوق حافة العرش مباشرة عينين صغيرتين جدا تتطلعان دون أن يكون هناك وجه ٠٠ ثم تبينت جسما قسزميا صنغيرا وأطرافه متقلصة وحملقت العينان الى أسفل نحوى في حسدة غريبة ٠٠

كان ذلك شيئا عظيما ، شيئها يستدر العطف .



وفى أعلى السلم جلس « القمرى الأكبر » على عرشه !

ونسيت القاعه والزحام · وصعدت السلم · وكسان المساعدون مشغولين برش الدمساغ الكبير برزاز بارد منعش ويسندونها من حين لآخر · أما بالنسبة لى فقد جلست قابضا على محفتى ومحدقا في «القمرى الأكبر» ، غير قادر على اشاحة بصرى عنه · وأخيرا ، عندما وصلت الى بسطة الدرج التى تبعد حوالى عشر سلمات من العرش توقفت الموسيقى ، وشعرت بعينى « القمسرى الأكبر » مسلطة على · · لقد كنت أول انسان يقع بصره عليه · وانتابنى رعب غير معقول · · !

وساعدونی علی النزول من محفتی ، ووقد فت مرتبکا · وظهرت الأدمغة العالمة التی اصطحبتنی لمدخل القاعة الاخیرة فوقی بدرجتین وعن یساری وعن یمینی · ووقد فی منتصف الطریق للعرش ، واتخذ « تسی د فی مکانا خلفه ·

وبدأت أتبين صوتا خافتا ــ كان « القمرى الأكبر» يخاطبنى وكان صوته يشبه احتكاك اصبع فوق لوح زجاجى .

وراقبته بانتباه لبرهة من الزمن ، ثم تطلعت الى « فى \_ أوو » اليقط الذى فكر مليا ، ثم استشار « تسى \_ بف » ، ثم بدأ يقول باللغة الانجليزية وبصوت كالمزماد :

« القمرى الأكبر » يريد أن يقول أنك رجل ٠٠ آدمى من كوكب الأرض ٠٠

انه يرحب بك ويتمنى أن يعرف حال عالمك , وسبب مجيئك الى هنا .

كنت على وشك أن أجيب عندما أستانف كلامه وقال لى « تسى بيف » أن « القمرى الأكبر » يعرف من علمائه الفلكيين أن هواءنا وبحرنا يقعان خيارج الكرة الأرضية ، ويعلم أننا نعيش فوق سطح الأرض • وكان متطلعا ليعرف المزيد من التفاصيل لهذه الحالة الشاذة من الأوضاع • وبدا عليه الاندهاش لعدم تأثر أعيننا من ضوء الشمس القوية ، وكيان مهتما عند محاولتي تفسير أن السماء قد خففت من وهج النور الذي حولته الى لون أزرق عبر انكسار الهواء • وشرحت كيف تنكمش

عين الانسان عندما يكون النور قويا جدا ، وسمح لى أن أقترب منه على بعد بضعة أقدام فقط حتى يمكن فحص عينى •

وسال « القمرى الأكبر » كيف نحمى أنفسنا من الحرارة والعواصف ، وشرحت له فنون المعمار والبناء ، ووجدت صعوبة لجعله يفهم معنى بيت ، لا بسد أننى ظهرت أمامه بعظهر غريب ، عندما قلت أن الآدميين يجب أن يشيدوا بيوتا بينما هم يجب عليهم أن ينزلوا داخل كهوف ، وسأل ماذا فعلنا بالجزء الداخلي من كرتنا

عمت القاعة الكبرى سيول من التغاريد والتزمير عندما أوضحت أخيرا أننا نحن الأدميون لا نعلم شيئك مطلقا عن باطن العالم الذى نميش عليه • وكان على أن أكرر ثلاث مرات أن علم البشر يمتد الى عمق ميل واحد فقط ، وبشكل مبهم جدا ، من مسافة ٤٠٠٠ ميل ، التي ما بين سطح الأرض ومركزها • وفهمت لماذا يسأل « القمرى الأكبر » عن السبب في حضورى الى القمر مع العلم بأننا لا نعرف الكثير عن كوكبنا بعلم •

ثم استفسر عن الطقس على الأرض ، وسأل اذا كان جونا يتجمد في الليل ، فاخبرته ان البرودة لا تصل لهذه الدرجة مطلقا ، لأن ليالينا قصيرة جدا ، ومن ذلك انتقل « القمرى الأكبر » الى الحديث معى عن النوم ، فهم على القمر يستريحون فترات قصيرة فقط ، وبعد عمسل شاق للفاية ، ثم وصفت له ليالى الصيف العليلة الجميلة ، ومن ذلك انتقلت الى وصف تلك الحيوانات التى تجوس بالليل وتنام بالنهار ، ولم يستطع أن يفهم ذلك لأنه لا توجد على القمر حيوانات متوحشة ،

وتحدث مع مساعدیه ، علی ما أظن ، عن حماقبة الانسان ، الذی یمیش علی مجرد القشرة الخارجیة لعالم معرض للأمواج والریاح وکل التغیرات الجویة ، والذی لا یقدر حتی علی أن یتحد لیتغلب علی الوحوش التی تفترس جنسه ، ومع ذلك یتجاسر ویغزو كوكبا آخر ،

ثم أخبرته ، بناء على رغبته ، عن الأنواع البشرية المختلفة •

## وهنا سالني اسئلة كثيرة:

ولجميع أنواع العمل لديسكم نفس النوع من الجنس البشرى ١١ ولكن من يقوم بالتفكير ؟ بالتخطيط ؟ من يحكم ؟

وأعطيته نبذة عن النظام الديموقراطى • وعندما انتهيت أمر مساعديه برش الرزاز المبرد المنعش فـــوق جبينه ، ثم طلب منى بعد ذلك أن أعيد شرحى خشية أن يكون قد أساء فهمى •

فأخبرته أن البعض كانوا مفكرين والبعض موظفين، وغيرهم كانوا صيادين ، وغيرهم كانـــوا ميكانيكيين ، والبعض فنانين ، وغيرهم عمال · ولكن الجميع يحكم ·

## فسألني مرة أخرى:

ـ ولكن أليس لهم أشكال مختلفة ليتلاءموا مـــع واجباتهم المختلفة ؟

#### فقلت:

- لا ، ليس كما ترى هنا ، فيما عدا ربما بالنسبه

للملبس، فهم يختلفون في الملبس كما أن عقولهم تختلف عن بعضها قليلا ٠٠

#### فقال « القمرى الأكبر »:

س يجب أن تختلف عقولهم اختلافا عظيمـــا ، والا فانهم سيفعلون نفس الأشياء ·

فقلت بأنه على صواب ، وأن عقول البشر وأرواحهم مختلفة ومتفردة مثل أهل القمر ·

فقاطعنى ليذكرني بما قلته من قبل ، وقال بالحاح:

\_ ولكنك قلت ان كل البشر يحكمون!

فقلت:

ــ الى حد ما •

فسأل:

\_ هل تقصد أنه لا يوجد « أرضى أكبر » ؟!

فأكدت له بأنه لم يكن يوجد أحد بهذا الشكل وشرحت له أن مثل هؤلاء الأباطرة كما جربنا على الأرض قد انتهوا عادة الى الخمر والرذيلة والعنف ، وأننا لم نعد ننوى محاولة من هذا النوع من الحـــكم مرة أخرى • وازدادت دهشة « القمرى الأكبر » عند سماع ذلك •

## ثم سأل:

\_ ولكن كيف تحافظون على هذه الحــكمة التى لديكم ؟

وشرحت له الطريقة التي ساعدنا بها ادمغتنسا المحدودة بالكتب والمكتبات ، وكيف أن علمنا كان ينمسو بالجهود المستركة للعلماء · وقال انه من الواضح أننا تحكمنا في أمور كثيرة بالرغم من همجيتنا الاجتماعية ، والا ما استطعنا القدوم للقمر ·

ثم طلب منى أن أصف له كيف كنا نسير ونتجول فى كرتنا الأرضية ، ووصفت له السكك الحديدية والسفن والدهش لسماع أننا استخدمنا البخار منذ مائة عام فقط ولكن كانت دهشته أعظم عندما علم أننا لازلنا غير متحدين تحت حكومة واحدة ولقيد تأثر بشكل كبير بسبب حماقة البشر فى التعلق بعائق

اللغات المختلفة • ثم سالني العديد من الأسئلة بخصوص ﴿ اللَّهِ الْعُرِبِ •

كان متحيرا في البداية وعاجزا عن تصـــديق ما أخبرته بة .

#### وسالني:

ـ هل تقصد أن تقول أنكم تتنقلون من مكان الى مكان الى مكان فوق سطح عالمكم ٠٠ هذا العالم الذي بدأتم بالكاد في كشف ثرواته ٠٠ لتقتلون بعضكم بعضا من أجــل بهائم تأكلونها ؟

فقلت له أن ذلك هو ما كان يحدث ٠

## فسال في دقائق وتفاصيل لتساعد تخيله مثل:

ـ ولكن ألا تصاب سفنكم ومدنكم المسكينة ؟

ووجدت أنه تأثر جدا بضياع الملكية والراحة والأمن بنفس التأثر ازاء القتل ، وقال « **القمرى الأكبر** » :

ــ زدنی قولا ، اجعـــلنی أدی صـــورا · اننی لا أستطیع أن أتخیل هذه الأمور ·

وهكذا أخذت أقص عليه قصة الحروب الأرضية ، فأخبرته عن المعارك والغزوات والحصار ، وعن التضور جوعا وعذاب الخنادق وكل آلام الحرب • ولم يستطع « القمرى الأكبر ، تصديق ما سمعه وعندما تحدثت عن الرجال الذين يهتفون ويفرحون بذهـابهم الى المعـارك

ــ لكنهم لا يحبونها بكل تأكيد ا

فأكدت له أن الرجال تعتبر المعارك الحربية أعظم التحارب تمجيدا في الحياة ، واندهش الحاضرون جميعهم لذلك ، وسال « القمرى الأكس » :

ــ ولكن ما الفائدة من هذه الحروب ؟

#### فقلت:

ـ أوه ! بالنسبة للفائدة فهى تخفف من حـدة السكان !

#### فقال:

ـ ولكن لماذا توجد حاجة ٠٠٠ ؟

( وانقطعت الرسالة عند مسسنه النقطة وظهرت ذبذبات توحى بأن في القمر شخص ما يحاول عن عمد جعل رسالة كافور لا تقرأ • ثم توقف الانقطاع فجأة وترك بعض الكلمات واضحة ، وبعدها عادت من جديد واستمرت الى بقية الرسالة • وتبدأ آخر قطعة من وصفه للقبرى الأكبر في منتصف جملة ) •

- استجوبنى بدقة شديدة عن سرى • واستطعت معد وقت بسيط أن أقهم كيف أنهم هسم أنفسهم لم يكتشفوا مطلقا المادة الكافورية • وعرفت أنهم علموا بها نظريا ، ولكنهم اعتبروها دائما مستحيلة عمليا ، لأنسه لا يوجد عنصر الهيليوم في القمر ، وعنصر الهيليوم • • •

( وهنا انقطعت الرسالة مرة أخرى ، وبقيتها من الستحمل قراءته ) •

### الفصل الثالث والعشرون

## رسالة كافور الأخسرة

وبهذه الطريقة غير المرضية انتهت رسالة كافسور قبل الأخيرة ٠٠ يمكن أن أتخيله بعيدا هناك في العتمة الزرقاء وسط أجهزته محاولا ارسال اشساراته لنا حتى النهاية ، وهو غير مدرك بانقطاع رسائله ، ولا بالأخطار النهائية الزاحفة عليه ٠ لقد تكلم عن الحرب ، لقد تكلم عن العنف وحماقة البشر ، ثم اعتقد أنه قام باعتراف الحاسم على أنه الوحيد الذي يعرف كيف يصنع مادة الكافوريت ٠٠ ثم لا بد أنه أدرك حماقة قيامه بمثل هذا الاعتراف ٠ واني أميل للاعتقاد بأن « القمرى الأكبر »

كان يفكر لفترة من الزمن فيما يجب عليه أن يفعله ، ولكن وطوال هذا الوقت لعل كافور كان حرا طليقا · ولكن عقبات من نوع ما اعاقته من استخدام جهاز ارساله مرة أخرى بعد تلك الرسالة التي ذكرتها آنفا · ولم نستقبل شيئا لبضة أيام ·

وبعدها وبشميكل مفاجيء ، كصرخة في منتصف الليل جاءت الرسالة الأخيرة · وتحتوى فقط عملي بداية متكسرة لجملتين ·

#### وكانت الأولى:

ـ كنت محنونا أن أدع « القمرى الأكبر ، يعرف ٠٠

ثم استراحة ربما لمدة دقيقة واحدة · أتصور بسبب اعاقة من الخار ج · · مغادرة جهاز الارسال · · · عـودة مفاجئة اليه ، عزيمة كاملة جاءت بعد أوانها ، ثم جاءت رسالة وكانها ارسلت باستعجال :

- المادة الكافورية مصنوعة كالآتى : خذ ٠٠٠٠٠٠ ثم أعقبها كلمة لا معنى لها : لا فائد ٠٠٠٠

لعله قام بمحاولة عاجلة لكتابة كلمة « لا فائدة » عندما أطبق قدره عليه • ولا نستطيع أن نخمن ما كان يحدث حول ذلك الجهاز • ومهما كان ذلك ، فاعرف اننا لن نستقبل رسالة أخرى من كافور • أستطيع أن أتخيله وهو يقاوم سيطرة تلك الحشرات القبرية ، يقاوم بمزيد من اليأس كلما أزادوا الضغط عليه ، واجباره عسلى الرجوع خطوة خطوة الى المجهول • • داخل العتمة ، داخل ذلك السكون الذي لا نهاية له •

# الفهرس

مقدمة	٩
الفصل الأول: مستر بدفورد يقابل مستر	
كافور في لا يمبن ه	٥١
الفصل الثاني : صنع الكافوريت وتشييد	
كرة الفضاء	۳١
الفصل الثالث: الرحلة إلى القمر	٤١
الفصل الرابع: الحبوط على القمر	٥٣
الفصل الخامس: صباح قمرى	۲۲
الفصل السادس: الاستكشاف يبدأ الاستكشاف المدادس السادس السادس المسادس المساد	٦4.
الفصل السابع: الضائعان في القمر ٥/	٧٩
الفصل الثامن: عجول القمر٧	۸۷
الفصل التاسع: وجه المخلوق القمري	٠١

١٠٩	الفصل العاشر: مستر كافور يقدم بعض المقترحات
117	الفصل الحادى عشر: تجارب في الاتصال
١٢٥	الفصل الثاني عشر: الجسر الطائش
١٣٩	الفصل الثالث عشر: وجهات نظر
1 2 9	الفصل الرابع عشر: قتال في كهف جزاري القمر
100	الفصل الخامس عشر: في ضوء الشمس
۳۲۱	الفصل السادس عشر: مستر بدفورد بمفرده
	الفصل السابع عشر: مستر بذفورد في أ
۱۷۳	الفضاء اللانهائي الفضاء اللانهائي
۱۷۹	الفصل الثامن عشر: مستر بدفورد في بلدة لتلستون
	الفصل التاسع عشر: الرسالة المذهلة لمستر
197	جوليوس ونديجي
	الفصل العشرون: ملخص الرسائل الستة
٧.١	الأول التلقاق من مستركافير

	الفصل الحادي والعشرون: التاريخ الطبيعي
۲۰۷	للقمريين اللقمريين
۲۱۰	الفصل الثاني والعشرون: القمرى الأكبر
771	الفصل الثالث والعشرون: رسالة كافور الأخيرة

## رهم الإيداع ٢٠٠٢ / ٢٠٠٢

I.S.B.N 977-01-8104-8

مطابع

الهيئة المصرية العامة للكتاب



لقد أدركنا منذ البداية أن تكوين ثقافة المجتمع تبدأ بتأصيل عادة القراءة، وحب المعرفة، وأن المعرفة وسيلتها الأساسيةهي الكتاب، وأن الحق في القراءة بماثل تماما الحق في التعليم والحق في الصحة.. بل الحق في الحياة نفسها.

سوزاله مارك

قرش